

# **BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS EN GENERAL**

*Aprobado mediante Directiva N°001-2019-OSCE/CD*



**SUB DIRECCIÓN DE NORMATIVIDAD – DIRECCIÓN TÉCNICO NORMATIVA**  
**ORGANISMO SUPERVISOR DE LAS CONTRATACIONES DEL ESTADO - OSCE**

**SIMBOLOGÍA UTILIZADA:**

N°	Símbolo	Descripción
1	[ABC] / [.....]	La información solicitada dentro de los corchetes sombreados debe ser completada por la Entidad durante la elaboración de las bases.
2	[ABC] / [.....]	Es una indicación, o información que deberá ser completada por la Entidad con posterioridad al otorgamiento de la buena pro para el caso específico de la elaboración de la PROFORMA DEL CONTRATO; o por los proveedores, en el caso de los ANEXOS de la oferta.
3	<div>Importante</div> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abc</li> </ul>	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda y por los proveedores.
4	<div>Advertencia</div> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abc</li> </ul>	Se refiere a advertencias a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda y por los proveedores.
5	<div>Importante para la Entidad</div> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Xyz</li> </ul>	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda y deben ser eliminadas una vez culminada la elaboración de las bases.

**CARACTERÍSTICAS DEL DOCUMENTO:**

Las bases estándar deben ser elaboradas en formato WORD, y deben tener las siguientes características:

N°	Características	Parámetros
1	Márgenes	Superior : 2.5 cm      Inferior: 2.5 cm Izquierda: 2.5 cm      Derecha: 2.5 cm
2	Fuente	Arial
3	Estilo de Fuente	Normal: Para el contenido en general Cursiva: Para el encabezado y pie de página Para las Consideraciones importantes (Ítem 3 del cuadro anterior)
4	Color de Fuente	Automático: Para el contenido en general Azul : Para las Consideraciones importantes (Ítem 3 del cuadro anterior)
5	Tamaño de Letra	16 : Para las dos primeras hojas de las Secciones General y Específica 11 : Para el nombre de los Capítulos. 10 : Para el cuerpo del documento en general 9 : Para el encabezado y pie de página Para el contenido de los cuadros, pudiendo variar, según la necesidad 8 : Para las Notas al pie
6	Alineación	Justificada: Para el contenido en general y notas al pie. Centrada : Para la primera página, los títulos de las Secciones y nombres de los Capítulos)
7	Interlineado	Sencillo
8	Espaciado	Anterior : 0 Posterior : 0
9	Subrayado	Para los nombres de las Secciones y para resaltar o hacer hincapié en algún concepto

**INSTRUCCIONES DE USO:**

- Una vez registrada la información solicitada dentro de los corchetes sombreados en gris, el texto deberá quedar en letra tamaño 10, con estilo normal, sin formato de negrita y sin sombreado.
- La nota **IMPORTANTE** no puede ser modificada ni eliminada en la Sección General. En el caso de la Sección Específica debe seguirse la instrucción que se indica en dicha nota.

Elaboradas en enero de 2019

Modificadas en marzo, junio y diciembre de 2019, julio 2020, julio y diciembre 2021, junio y octubre de 2022



## **BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS EN GENERAL**

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 020 – 2023 – DRSPN/CS**

**PRIMERA CONVOCATORIA**

**CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE:**

**“ACONDICIONAMIENTO Y REMODELACIÓN DE NUEVOS  
AMBIENTES PARA EL CENTRO SALUD MENTAL  
COMUNITARIO DOS DE JUNIO – RED DE SALUD PACÍFICO  
NORTE 2023 – REGIÓN ANCASH”.**

## **DEBER DE COLABORACIÓN**

La Entidad y todo proveedor que se someta a las presentes Bases, sea como participante, postor y/o contratista, deben conducir su actuación conforme a los principios previstos en la Ley de Contrataciones del Estado.

En este contexto, se encuentran obligados a prestar su colaboración al OSCE y a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI, en todo momento según corresponda a sus competencias, a fin de comunicar presuntos casos de fraude, colusión y corrupción por parte de los funcionarios y servidores de la Entidad, así como los proveedores y demás actores que participan en el proceso de contratación.

De igual forma, deben poner en conocimiento del OSCE y a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI los indicios de conductas anticompetitivas que se presenten durante el proceso de contratación, en los términos del Decreto Legislativo N° 1034, "Ley de Represión de Conductas Anticompetitivas", o norma que la sustituya, así como las demás normas de la materia.

La Entidad y todo proveedor que se someta a las presentes Bases, sea como participante, postor y/o contratista del proceso de contratación deben permitir al OSCE o a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI el acceso a la información referida a las contrataciones del Estado que sea requerida, prestar testimonio o absolución de posiciones que se requieran, entre otras formas de colaboración.





## **SECCIÓN GENERAL**

### **DISPOSICIONES COMUNES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN**

(ESTA SECCIÓN NO DEBE SER MODIFICADA EN NINGÚN EXTREMO, BAJO SANCIÓN DE NULIDAD)

## CAPÍTULO I ETAPAS DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

### 1.1. REFERENCIAS

Cuando en el presente documento se mencione la palabra Ley, se entiende que se está haciendo referencia a la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, y cuando se mencione la palabra Reglamento, se entiende que se está haciendo referencia al Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado aprobado por Decreto Supremo N° 344-2018-EF.

Las referidas normas incluyen sus respectivas modificaciones, de ser el caso.

### 1.2. CONVOCATORIA

Se realiza a través de su publicación en el SEACE de conformidad con lo señalado en el artículo 54 del Reglamento, en la fecha señalada en el calendario del procedimiento de selección, debiendo adjuntar las bases y resumen ejecutivo.

### 1.3. REGISTRO DE PARTICIPANTES

El registro de participantes se realiza conforme al artículo 55 del Reglamento. En el caso de un consorcio, basta que se registre uno (1) de sus integrantes.

#### Importante

- *Para registrarse como participante en un procedimiento de selección convocado por las Entidades del Estado Peruano, es necesario que los proveedores cuenten con inscripción vigente y estar habilitados ante el Registro Nacional de Proveedores (RNP) que administra el Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado (OSCE). Para obtener mayor información, se puede ingresar a la siguiente dirección electrónica: [www.rnp.gob.pe](http://www.rnp.gob.pe).*
- *Los proveedores que deseen registrar su participación deben ingresar al SEACE utilizando su Certificado SEACE (usuario y contraseña). Asimismo, deben observar las instrucciones señaladas en el documento de orientación “Guía para el registro de participantes electrónico” publicado en <https://www2.seace.gob.pe/>.*
- *En caso los proveedores no cuenten con inscripción vigente en el RNP y/o se encuentren inhabilitados o suspendidos para ser participantes, postores y/o contratistas, el SEACE restringirá su registro, quedando a potestad de estos intentar nuevamente registrar su participación en el procedimiento de selección en cualquier otro momento, dentro del plazo establecido para dicha etapa, siempre que haya obtenido la vigencia de su inscripción o quedado sin efecto la sanción que le impuso el Tribunal de Contrataciones del Estado.*

### 1.4. FORMULACIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES A LAS BASES

La formulación de consultas y observaciones a las bases se efectúa de conformidad con lo establecido en los numerales 72.1 y 72.2 del artículo 72 del Reglamento, así como el literal a) del artículo 89 del Reglamento.

#### Importante

*No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada. Las consultas y observaciones que se formulen sobre el particular, se tienen como no presentadas.*

### 1.5. ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS, OBSERVACIONES E INTEGRACIÓN DE BASES

La absolución de consultas, observaciones e integración de las bases se realizan conforme a las disposiciones previstas en el numeral 72.4 del artículo 72 del Reglamento y el literal a) del artículo 89 del Reglamento.

**Importante**

- *No se absolverán consultas y observaciones a las bases que se presenten en forma física.*
- *Cuando exista divergencia entre lo indicado en el pliego de absolución de consultas y observaciones y la integración de bases, prevalece lo absuelto en el referido pliego; sin perjuicio, del deslinde de responsabilidades correspondiente.*

**1.6. FORMA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS**

Las ofertas se presentan conforme lo establecido en el artículo 59 y en el artículo 90 del Reglamento.

Las declaraciones juradas, formatos o formularios previstos en las bases que conforman la oferta deben estar debidamente firmados por el postor (firma manuscrita o digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales<sup>1</sup>). Los demás documentos deben ser visados por el postor. En el caso de persona jurídica, por su representante legal, apoderado o mandatario designado para dicho fin y, en el caso de persona natural, por este o su apoderado. No se acepta el pegado de la imagen de una firma o visto. Las ofertas se presentan foliadas.

**Importante**

- *Los formularios electrónicos que se encuentran en el SEACE y que los proveedores deben llenar para presentar sus ofertas, tienen carácter de declaración jurada.*
- *En caso la información contenida en los documentos escaneados que conforman la oferta no coincida con lo declarado a través del SEACE, prevalece la información declarada en los documentos escaneados.*
- *No se tomarán en cuenta las ofertas que se presenten en físico a la Entidad.*

**1.7. PRESENTACIÓN Y APERTURA DE OFERTAS**

El participante presentará su oferta de manera electrónica a través del SEACE, desde las 00:01 horas hasta las 23:59 horas del día establecido para el efecto en el cronograma del procedimiento; adjuntando el archivo digitalizado que contenga los documentos que conforman la oferta de acuerdo a lo requerido en las bases.

El participante debe verificar antes de su envío, bajo su responsabilidad, que el archivo pueda ser descargado y su contenido sea legible.

**Importante**

*Los integrantes de un consorcio no pueden presentar ofertas individuales ni conformar más de un consorcio en un procedimiento de selección, o en un determinado ítem cuando se trate de procedimientos de selección según relación de ítems.*

En la apertura electrónica de la oferta, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, verifica la presentación de lo exigido en la sección específica de las bases de conformidad con el numeral 73.2 del artículo 73 del Reglamento y determina si las ofertas responden a las características y/o requisitos y condiciones de los Términos de

<sup>1</sup> Para mayor información sobre la normativa de firmas y certificados digitales ingresar a: <https://www.indecopi.gob.pe/web/firmas-digitales/firmar-y-certificados-digitales>



Referencia, detallados en la sección específica de las bases. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.

### **1.8. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS**

La evaluación de las ofertas se realiza conforme a lo establecido en el numeral 74.1 y el literal a) del numeral 74.2 del artículo 74 del Reglamento.

En el supuesto de que dos (2) o más ofertas empaten, la determinación del orden de prelación de las ofertas empatadas se efectúa siguiendo estrictamente el orden establecido en el numeral 91.1 del artículo 91 del Reglamento.

El desempate mediante sorteo se realiza de manera electrónica a través del SEACE.

#### **Importante**

*En el caso de contratación de servicios en general que se presten fuera de la provincia de Lima y Callao, cuyo valor estimado no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), a solicitud del postor se asigna una bonificación equivalente al diez por ciento (10%) sobre el puntaje total obtenido por los postores con domicilio en la provincia donde prestará el servicio, o en las provincias colindantes, sean o no pertenecientes al mismo departamento o región. El domicilio es el consignado en la constancia de inscripción ante el RNP2. Lo mismo aplica en el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando algún ítem no supera el monto señalado anteriormente.*

### **1.9. CALIFICACIÓN DE OFERTAS**

La calificación de las ofertas se realiza conforme a lo establecido en los numerales 75.1 y 75.2 del artículo 75 del Reglamento.

### **1.10. SUBSANACIÓN DE LAS OFERTAS**

La subsanación de las ofertas se sujeta a lo establecido en el artículo 60 del Reglamento. El plazo que se otorgue para la subsanación no puede ser inferior a un (1) día hábil

La solicitud de subsanación se realiza de manera electrónica a través del SEACE y será remitida al correo electrónico consignado por el postor al momento de realizar su inscripción en el RNP, siendo su responsabilidad el permanente seguimiento de las notificaciones a dicho correo. La notificación de la solicitud se entiende efectuada el día de su envío al correo electrónico.

La presentación de las subsanaciones se realiza a través del SEACE. No se tomará en cuenta la subsanación que se presente en físico a la Entidad.

### **1.11. RECHAZO DE LAS OFERTAS**

Previo al otorgamiento de la buena pro, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, revisa las ofertas económicas que cumplen los requisitos de calificación, de conformidad con lo establecido para el rechazo de ofertas, previsto en el artículo 68 del Reglamento, de ser el caso.

De rechazarse alguna de las ofertas calificadas, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, revisa el cumplimiento de los requisitos de calificación de los postores que siguen en el orden de prelación, en caso las hubiere.

2 La constancia de inscripción electrónica se visualizará en el portal web del Registro Nacional de Proveedores: [www.rnp.gob.pe](http://www.rnp.gob.pe)

#### **1.12. OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO**

Definida la oferta ganadora, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, otorga la buena pro mediante su publicación en el SEACE, incluyendo el cuadro comparativo y las actas debidamente motivadas de los resultados de la admisión, no admisión, evaluación, calificación, descalificación, rechazo y el otorgamiento de la buena pro.

#### **1.13. CONSENTIMIENTO DE LA BUENA PRO**

Cuando se hayan presentado dos (2) o más ofertas, el consentimiento de la buena pro se produce a los cinco (5) días hábiles siguientes de la notificación de su otorgamiento, sin que los postores hayan ejercido el derecho de interponer el recurso de apelación.

En caso que se haya presentado una sola oferta, el consentimiento de la buena pro se produce el mismo día de la notificación de su otorgamiento.

El consentimiento del otorgamiento de la buena pro se publica en el SEACE al día hábil siguiente de producido.

##### **Importante**

*Una vez consentido el otorgamiento de la buena pro, el órgano encargado de las contrataciones o el órgano de la Entidad al que se haya asignado tal función realiza la verificación de la oferta presentada por el postor ganador de la buena pro conforme lo establecido en el numeral 64.6 del artículo 64 del Reglamento.*

## CAPÍTULO II

### SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS DURANTE EL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

#### 2.1. RECURSO DE APELACIÓN

A través del recurso de apelación se pueden impugnar los actos dictados durante el desarrollo del procedimiento de selección hasta antes del perfeccionamiento del contrato.

El recurso de apelación se presenta ante la Entidad convocante, y es conocido y resuelto por su Titular, cuando el valor estimado sea igual o menor a cincuenta (50) UIT. Cuando el valor estimado sea mayor a dicho monto, el recurso de apelación se presenta ante y es resuelto por el Tribunal de Contrataciones del Estado.

En los procedimientos de selección según relación de ítems, el valor estimado total del procedimiento determina ante quién se presenta el recurso de apelación.

Los actos que declaren la nulidad de oficio, la cancelación del procedimiento de selección y otros actos emitidos por el Titular de la Entidad que afecten la continuidad de este, se impugnan ante el Tribunal de Contrataciones del Estado.

#### Importante

- *Una vez otorgada la buena pro, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, está en la obligación de permitir el acceso de los participantes y postores al expediente de contratación, salvo la información calificada como secreta, confidencial o reservada por la normativa de la materia, a más tardar dentro del día siguiente de haberse solicitado por escrito.*

*Luego de otorgada la buena pro no se da a conocer las ofertas cuyos requisitos de calificación no fueron analizados y revisados por el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda.*

- *A efectos de recoger la información de su interés, los postores pueden valerse de distintos medios, tales como: (i) la lectura y/o toma de apuntes, (ii) la captura y almacenamiento de imágenes, e incluso (iii) pueden solicitar copia de la documentación obrante en el expediente, siendo que, en este último caso, la Entidad deberá entregar dicha documentación en el menor tiempo posible, previo pago por tal concepto.*
- *El recurso de apelación se presenta ante la Mesa de Partes del Tribunal o ante las oficinas desconcentradas del OSCE, o en la Unidad de Trámite Documentario de la Entidad, según corresponda.*

#### 2.2. PLAZOS DE INTERPOSICIÓN DEL RECURSO DE APELACIÓN

La apelación contra el otorgamiento de la buena pro o contra los actos dictados con anterioridad a ella se interpone dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes de haberse notificado el otorgamiento de la buena pro.

La apelación contra los actos dictados con posterioridad al otorgamiento de la buena pro, contra la declaración de nulidad, cancelación y declaratoria de desierto del procedimiento, se interpone dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes de haberse tomado conocimiento del acto que se desea impugnar.

## CAPÍTULO III DEL CONTRATO

### 3.1. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

Los plazos y el procedimiento para perfeccionar el contrato se realizan conforme a lo indicado en el artículo 141 del Reglamento.

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene, salvo en los contratos cuyo monto del valor estimado no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), en los que se puede perfeccionar con la recepción de la orden de servicios, conforme a lo previsto en la sección específica de las bases.

En el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, se puede perfeccionar el contrato con la suscripción del documento o con la recepción de una orden de servicios, cuando el valor estimado del ítem corresponda al parámetro establecido en el párrafo anterior.

#### Importante

*El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, debe consignar en la sección específica de las bases la forma en que se perfeccionará el contrato, sea con la suscripción del contrato o la recepción de la orden de servicios. En caso la Entidad perfeccione el contrato con la recepción de la orden de servicios no debe incluir la proforma del contrato establecida en el Capítulo V de la sección específica de las bases.*

Para perfeccionar el contrato, el postor ganador de la buena pro debe presentar los documentos señalados en el artículo 139 del Reglamento y los previstos en la sección específica de las bases.

### 3.2. GARANTÍAS

Las garantías que deben otorgar los postores y/o contratistas, según corresponda, son las de fiel cumplimiento del contrato y por los adelantos.

#### 3.2.1. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO

Como requisito indispensable para perfeccionar el contrato, el postor ganador debe entregar a la Entidad la garantía de fiel cumplimiento del mismo por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original. Esta se mantiene vigente hasta la conformidad de la recepción de la prestación a cargo del contratista.

#### 3.2.2. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO POR PRESTACIONES ACCESORIAS

En las contrataciones que conllevan la ejecución de prestaciones accesorias, tales como mantenimiento, reparación o actividades afines, se otorga una garantía adicional por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato de la prestación accesorio, la misma que debe ser renovada periódicamente hasta el cumplimiento total de las obligaciones garantizadas.



#### Importante

- *En los contratos cuyos montos sean iguales o menores a doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), no corresponde presentar garantía de fiel cumplimiento de contrato ni garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias. Dicha excepción también aplica a los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del ítem adjudicado o la sumatoria de los montos de los ítems adjudicados no superen el monto señalado anteriormente, conforme a lo dispuesto en el literal a) del artículo 152 del Reglamento.*
- *En los contratos periódicos de prestación de servicios en general que celebren las Entidades con las micro y pequeñas empresas, estas últimas pueden otorgar como garantía de fiel cumplimiento el diez por ciento (10%) del monto del contrato, porcentaje que es retenido por la Entidad durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo, conforme lo establecen los numerales 149.4 y 149.5 del artículo 149 del Reglamento y el numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento.*

#### 3.2.3. GARANTÍA POR ADELANTO

En caso se haya previsto en la sección específica de las bases la entrega de adelantos, el contratista debe presentar una garantía emitida por idéntico monto conforme a lo estipulado en el artículo 153 del Reglamento.

### 3.3. REQUISITOS DE LAS GARANTÍAS

Las garantías que se presenten deben ser incondicionales, solidarias, irrevocables y de realización automática en el país, al solo requerimiento de la Entidad. Asimismo, deben ser emitidas por empresas que se encuentren bajo la supervisión directa de la Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones y que cuenten con clasificación de riesgo B o superior. Asimismo, deben estar autorizadas para emitir garantías; o estar consideradas en la última lista de bancos extranjeros de primera categoría que periódicamente publica el Banco Central de Reserva del Perú.

#### Importante

*Corresponde a la Entidad verificar que las garantías presentadas por el postor ganador de la buena pro y/o contratista cumplan con los requisitos y condiciones necesarios para su aceptación y eventual ejecución, sin perjuicio de la determinación de las responsabilidades funcionales que correspondan.*

#### Advertencia

*Los funcionarios de las Entidades no deben aceptar garantías emitidas bajo condiciones distintas a las establecidas en el presente numeral, debiendo tener en cuenta lo siguiente:*

- 1. La clasificadora de riesgo que asigna la clasificación a la empresa que emite la garantía debe encontrarse listada en el portal web de la SBS (<http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/clasificadoras-de-riesgo>).*
- 2. Se debe identificar en la página web de la clasificadora de riesgo respectiva, cuál es la clasificación vigente de la empresa que emite la garantía, considerando la vigencia a la fecha de emisión de la garantía.*
- 3. Para fines de lo establecido en el artículo 148 del Reglamento, la clasificación de riesgo B, incluye las clasificaciones B+ y B.*



*4. Si la empresa que otorga la garantía cuenta con más de una clasificación de riesgo emitida por distintas empresas listadas en el portal web de la SBS, bastará que en una de ellas cumpla con la clasificación mínima establecida en el Reglamento.*

*En caso exista alguna duda sobre la clasificación de riesgo asignada a la empresa emisora de la garantía, se deberá consultar a la clasificadora de riesgos respectiva.*

*De otro lado, además de cumplir con el requisito referido a la clasificación de riesgo, a efectos de verificar si la empresa emisora se encuentra autorizada por la SBS para emitir garantías, debe revisarse el portal web de dicha Entidad (<http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/relacion-de-empresas-que-se-encuentran-autorizadas-a-emitar-cartas-fianza>).*

*Los funcionarios competentes deben verificar la autenticidad de la garantía a través de los mecanismos establecidos (consulta web, teléfono u otros) por la empresa emisora.*

## **EJECUCIÓN DE GARANTÍAS**

La Entidad puede solicitar la ejecución de las garantías conforme a los supuestos contemplados en el artículo 155 del Reglamento.

## **ADELANTOS**

La Entidad puede entregar adelantos directos al contratista, los que en ningún caso exceden en conjunto del treinta por ciento (30%) del monto del contrato original, siempre que ello haya sido previsto en la sección específica de las bases.

## **PENALIDADES**

### **3.3.1. PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN**

En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la Entidad le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de conformidad con el artículo 162 del Reglamento.

### **3.3.2. OTRAS PENALIDADES**

La Entidad puede establecer penalidades distintas a la mencionada en el numeral precedente, según lo previsto en el artículo 163 del Reglamento y lo indicado en la sección específica de las bases.

Estos dos tipos de penalidades se calculan en forma independiente y pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

## **INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO**

Las causales para la resolución del contrato, serán aplicadas de conformidad con el artículo 36 de la Ley y 164 del Reglamento.

## **PAGOS**

El pago se realiza después de ejecutada la respectiva prestación, pudiendo contemplarse pagos a cuenta, según la forma establecida en la sección específica de las bases o en el contrato.

La Entidad paga las contraprestaciones pactadas a favor del contratista dentro de los diez (10) días calendario siguientes de otorgada la conformidad de los servicios, siempre que se verifiquen



las condiciones establecidas en el contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente.

La conformidad se emite en un plazo máximo de siete (7) días de producida la recepción salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, en cuyo caso la conformidad se emite en un plazo máximo de quince (15) días, bajo responsabilidad del funcionario que debe emitir la conformidad.

En el caso que se haya suscrito contrato con un consorcio, el pago se realizará de acuerdo a lo que se indique en el contrato de consorcio.

#### **Advertencia**

***En caso de retraso en los pagos a cuenta o pago final por parte de la Entidad, salvo que se deba a caso fortuito o fuerza mayor, esta reconoce al contratista los intereses legales correspondientes, de conformidad con el artículo 39 de la Ley y 171 del Reglamento, debiendo repetir contra los responsables de la demora injustificada.***

### **3.4. DISPOSICIONES FINALES**

Todos los demás aspectos del presente procedimiento no contemplados en las bases se regirán supletoriamente por la Ley y su Reglamento, así como por las disposiciones legales vigentes.



## **SECCIÓN ESPECÍFICA**

### **CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN**

(EN ESTA SECCIÓN LA ENTIDAD DEBERÁ COMPLETAR LA INFORMACIÓN EXIGIDA, DE ACUERDO A LAS INSTRUCCIONES INDICADAS)



## CAPÍTULO I GENERALIDADES

### 1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre : DIRECCIÓN DE RED DE SALUD PACÍFICO NORTE  
RUC N° : 20569238537  
Domicilio legal : Av. Enrique Meiggs 835 Miraflores I Zona del Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Áncash.  
Teléfono: : (043) 324988  
Correo electrónico: : [u\\_logistica@rspnorte.gob.pe](mailto:u_logistica@rspnorte.gob.pe)

### 1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación del “ACONDICIONAMIENTO Y REMODELACIÓN DE NUEVOS AMBIENTES PARA EL CENTRO SALUD MENTAL COMUNITARIO DOS DE JUNIO – RED DE SALUD PACÍFICO NORTE 2023 – REGIÓN ANCASH”.

### 1.3. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 665 – 2023 – CH – DRSPN – DE.

### 1.4. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

#### RECURSOS ORDINARIOS

#### Importante

*La fuente de financiamiento debe corresponder a aquella prevista en la Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal en el cual se convoca el procedimiento de selección.*

### 1.5. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

El presente procedimiento se rige por el sistema de **SUMA ALZADA**, de acuerdo con lo establecido en el expediente de contratación respectivo.

### 1.6. DISTRIBUCIÓN DE LA BUENA PRO

#### NO CORRESPONDE

### 1.7. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

El alcance de la prestación está definido en el Capítulo III de la presente sección de las bases.

### 1.8. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Los servicios materia de la presente convocatoria se prestarán en el plazo de **NOVENTA (90) DÍAS CALENDARIO** en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

## 1.9. COSTO DE REPRODUCCIÓN Y ENTREGA DE BASES

Los participantes registrados tienen el derecho de recabar un ejemplar de las bases, para cuyo efecto deben cancelar S/ 10.00 Soles en la Unidad de Tesorería situada en la Dirección de Red de Salud Pacífico Norte en **Av. Enrique Meiggs 835 Miraflores I Zona del Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Áncash.**

### Importante

*El costo de entrega de un ejemplar de las bases no puede exceder el costo de su reproducción.*

## 1.10. BASE LEGAL

- **Decreto Supremo N° 108 – 2023 – EF**, Decreto Supremo que autoriza Transferencia de Partidas en el Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2023 a favor del Ministerio de Salud y de diversos Gobiernos Regionales.
- Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225 Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por el Decreto Supremo N° 082 – 2019 – EF, modificado por el Decreto Legislativo N° 1341, Decreto Legislativo N° 1444 y Ley N° 31433.
- Decreto Supremo N° 344 – 2018 – EF, que aprueba el Reglamento de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado y su modificatoria aprobado mediante D.S. N° 234 – 2022 – EF y D.S. N° 308 – 2022 – EF.
- Ley 31638: Ley de presupuesto del sector público para el año fiscal 2023.
- Ley N° 27444 – Ley del Procedimiento Administrativo General las referidas normas incluyen sus respectivas modificaciones, de ser el caso.
- Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público.
- Directivas, Pronunciamientos y Opiniones del OSCE.
- Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- Texto Único Ordenado de la Ley de Promoción de la Competitividad, Formalización y Desarrollo de la Micro y Pequeña Empresa y del acceso al empleo decente, Ley MYPE.
- Decreto Supremo N° 008 – 2008 – TR – Reglamento de la Ley MYPE.

Las referidas normas incluyen sus respectivas modificaciones, de ser el caso.

## CAPÍTULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

### 2.1. CALENDARIO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

Según el cronograma de la ficha de selección de la convocatoria publicada en el SEACE.

#### Importante

*De conformidad con la vigesimosegunda Disposición Complementaria Final del Reglamento, en caso la Entidad (Ministerios y sus organismos públicos, programas o proyectos adscritos) haya difundido el requerimiento a través del SEACE siguiendo el procedimiento establecido en dicha disposición, no procede formular consultas u observaciones al requerimiento.*

### 2.2. CONTENIDO DE LAS OFERTAS

La oferta contendrá, además de un índice de documentos<sup>3</sup>, la siguiente documentación:

#### 2.2.1. Documentación de presentación obligatoria

##### 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta

- Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)
- Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.

En caso de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto.

En caso de persona natural, copia del documento nacional de identidad o documento análogo, o del certificado de vigencia de poder otorgado por persona natural, del apoderado o mandatario, según corresponda.

En el caso de consorcios, este documento debe ser presentado por cada uno de los integrantes del consorcio que suscriba la promesa de consorcio, según corresponda.

#### Advertencia

*De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las Entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE<sup>4</sup> y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir el certificado de vigencia de poder y/o documento nacional de identidad.*

- Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento (Anexo N°2)

<sup>3</sup> La omisión del índice no determina la no admisión de la oferta.

<sup>4</sup> Para mayor información de las Entidades usuarias y del Catálogo de Servicios de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE ingresar al siguiente enlace <https://www.gobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/>

- d) Declaración jurada de cumplimiento de los Términos de Referencia contenidos en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)
- e) Declaración jurada de plazo de prestación del servicio. (Anexo N° 4)<sup>5</sup>
- f) Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio, así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (Anexo N° 5)
- g) El precio de la oferta en SOLES, Adjuntar obligatoriamente el Anexo N° 6.

El precio total de la oferta y los subtotales que lo componen son expresados con dos (2) decimales. Los precios unitarios pueden ser expresados con más de dos (2) decimales.

#### Importante

- *El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, verifica la presentación de los documentos requeridos. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.*
- *En caso de requerir estructura de costos o análisis de precios, esta se presenta para el perfeccionamiento del contrato.*

#### 2.2.1.2. Documentos para acreditar los requisitos de calificación

Incorporar en la oferta los documentos que acreditan los “**Requisitos de Calificación**” que se detallan en el numeral 3.2 del Capítulo III de la presente sección de las bases.

#### 2.2.2. Documentación de presentación facultativa:

- a) En el caso de microempresas y pequeñas empresas integradas por personas con discapacidad, o en el caso de consorcios conformados en su totalidad por estas empresas, deben presentar la constancia o certificado con el cual acredite su inscripción en el Registro de Empresas Promocionales para Personas con Discapacidad<sup>6</sup>.
- b) Solicitud de bonificación por tener la condición de micro y pequeña empresa. (**Anexo N° 11**)

#### Advertencia

*El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, no podrá exigir al postor la presentación de documentos que no hayan sido indicados en los acápites “Documentos para la admisión de la oferta”, “Requisitos de calificación” y “Factores de evaluación”.*

### 2.3. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

El postor ganador de la buena pro debe presentar los siguientes documentos para perfeccionar el contrato:

- a) Garantía de fiel cumplimiento del contrato.
- b) Garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias, de ser el caso.

<sup>5</sup> En caso de considerar como factor de evaluación la mejora del plazo de prestación del servicio, el plazo ofertado en dicho anexo servirá también para acreditar este factor.

<sup>6</sup> Dicho documento se tendrá en consideración en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

- c) Contrato de consorcio con firmas legalizadas ante Notario de cada uno de los integrantes, de ser el caso.
- d) Código de cuenta interbancaria (CCI) o, en el caso de proveedores no domiciliados, el número de su cuenta bancaria y la entidad bancaria en el exterior.
- e) Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.
- f) Copia de DNI del postor en caso de persona natural, o de su representante legal en caso de persona jurídica.

#### Advertencia

*De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las Entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE<sup>7</sup> y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir los documentos previstos en los literales e) y f).*

- g) Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- h) Autorización de notificación de la decisión de la Entidad sobre la solicitud de ampliación de plazo mediante medios electrónicos de comunicación **8**. (**Anexo N° 12**).
- i) Detalle de los precios unitarios del precio ofertado<sup>9</sup>.
- j) Estructura de costos<sup>10</sup>.
- k) Detalle del precio de la oferta de cada uno de los servicios que conforman el paquete<sup>11</sup>.

#### Importante

- *En caso que el postor ganador de la buena pro sea un consorcio, las garantías que presente este para el perfeccionamiento del contrato, así como durante la ejecución contractual, de ser el caso, además de cumplir con las condiciones establecidas en el artículo 33 de la Ley y en el artículo 148 del Reglamento, deben consignar expresamente el nombre completo o la denominación o razón social de los integrantes del consorcio, en calidad de garantizados, de lo contrario no podrán ser aceptadas por las Entidades. No se cumple el requisito antes indicado si se consigna únicamente la denominación del consorcio, conforme lo dispuesto en la Directiva Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado”.*
- *En los contratos periódicos de prestación de servicios en general que celebren las Entidades con las micro y pequeñas empresas, estas últimas pueden otorgar como garantía de fiel cumplimiento el diez por ciento (10%) del monto del contrato, porcentaje que es retenido por la Entidad durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo, conforme lo establece el numeral 149.4 del artículo 149 y el numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento. Para dicho efecto los postores deben encontrarse registrados en el REMYPE, consignando en la Declaración Jurada de Datos del Postor (Anexo N° 1) o en la solicitud de retención de la garantía durante el perfeccionamiento del contrato, que tienen la condición de MYPE, lo cual será verificado por la Entidad en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2> opción consulta de empresas acreditadas en el REMYPE.*
- *En los contratos cuyos montos sean iguales o menores a doscientos mil Soles (S/200,000.00),*

<sup>7</sup> Para mayor información de las Entidades usuarias y del Catálogo de Servicios de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE ingresar al siguiente enlace <https://www.gobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/>

<sup>8</sup> En tanto se implemente la funcionalidad en el SEACE, de conformidad con la Primera Disposición Complementaria Transitoria del Decreto Supremo N° 234-2022-EF.

<sup>9</sup> Incluir solo en caso de la contratación bajo el sistema a suma alzada.

<sup>10</sup> Incluir solo cuando resulte necesario para la ejecución contractual, identificar los costos de cada uno de los rubros que comprenden la oferta.

<sup>11</sup> Incluir solo en caso de contrataciones por paquete.



no corresponde presentar garantía de fiel cumplimiento de contrato ni garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias. Dicha excepción también aplica a los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del ítem adjudicado o la sumatoria de los montos de los ítems adjudicados no supere el monto señalado anteriormente, conforme a lo dispuesto en el literal a) del artículo 152 del Reglamento.

#### Importante

- Corresponde a la Entidad verificar que las garantías presentadas por el postor ganador de la buena pro cumplan con los requisitos y condiciones necesarios para su aceptación y eventual ejecución, sin perjuicio de la determinación de las responsabilidades funcionales que correspondan.
- De conformidad con el Reglamento Consular del Perú aprobado mediante Decreto Supremo N° 076-2005-RE para que los documentos públicos y privados extendidos en el exterior tengan validez en el Perú, deben estar legalizados por los funcionarios consulares peruanos y refrendados por el Ministerio de Relaciones Exteriores del Perú, salvo que se trate de documentos públicos emitidos en países que formen parte del Convenio de la Apostilla, en cuyo caso bastará con que estos cuenten con la Apostilla de la Haya<sup>12</sup>.
- La Entidad no puede exigir documentación o información adicional a la consignada en el presente numeral para el perfeccionamiento del contrato.

#### 2.4. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene. Para dicho efecto el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto en el artículo 141 del Reglamento, debe presentar la documentación requerida en **MESA DE PARTES DE LA DIRECCIÓN DE RED DE SALUD PACÍFICO NORTE**, ubicado en **AV. ENRIQUE MEIGGS N° 835 MIRAFLORES I ZONA DEL DISTRITO DE CHIMBOTE, PROVINCIA DE SANTA, DEPARTAMENTO DE ÁNCASH**.

#### 2.5. ADELANTOS

##### NO SE ENTREGARÁN ADELANTOS

#### Importante para la Entidad

- En el caso de procedimientos de selección cuyo monto del valor estimado no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), siempre que se haya optado por perfeccionar el contrato con la recepción de una orden de servicios, debe sustituirse por esta disposición:  
  
“El contrato se perfecciona con la notificación de la orden de servicios. Para dicho efecto el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto en el artículo 141 del Reglamento, debe presentar la documentación requerida en [INDICAR LUGAR Y DIRECCIÓN EXACTA DONDE DEBE DIRIGIRSE EL POSTOR GANADOR].”
- En el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, se puede perfeccionar el contrato con la suscripción del documento o con la recepción de una orden de servicios, cuando el monto del valor estimado del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00).  
Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda.

#### 2.6. FORMA DE PAGO

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en **PAGO ÚNICO**.

12 Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.



**DIRECCIÓN DE RED DE SALUD PACÍFICO NORTE**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 020 – 2023 – DRSPN/CS – 1**

---

Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Informe del funcionario responsable **jefe del Establecimiento de Salud** (lugar donde se ejecuta el servicio), asimismo del Jefe de Mantenimiento – Servicios Generales de la Red de Salud Pacífico Norte y del Ingeniero Supervisor y/o Inspector o quien haga sus veces, emitiendo la conformidad de la prestación efectuada.
- Comprobante de pago.
- Acta de devolución según formato adjunto en los TDR
- Carta de Garantía por periodo no menor de un (01) año
- En caso de existir observaciones durante la ejecución de la prestación del servicio o a la culminación del servicio en mención, la Oficina de Administración de la RED DE SALUD PACÍFICO NORTE, notificará

Dicha documentación se debe presentar en Mesa de Partes de la Dirección de la Red de Salud Pacífico Norte, ubicado en Av. Enrique Meiggs N° 835 Miraflores I Zona del Distrito de Chimbote, Provincia de Santa, Departamento de Áncash.

### CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

#### Importante

*De conformidad con el numeral 29.8 del artículo 29 del Reglamento, el área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación.*

#### 3.1. TERMINOS DE REFERENCIA



PERÚ

Ministerio de Salud

"Año De La Unidad, La Paz Y El Desarrollo"


#### TERMINOS DE REFERENCIA

##### SERVICIO:

**"ACONDICIONAMIENTO Y REMODELACIÓN DE  
NUEVOS AMBIENTES PARA EL CENTRO SALUD  
MENTAL COMUNITARIO DOS DE JUNIO - RED DE  
SALUD PACIFICO NORTE – 2023 – REGIÓN  
ÁNCASH."**



REGIÓN	:	ANCASH
PROVINCIA	:	SANTA
DISTRITO	:	CHIMBOTE
LOCALIDAD	:	DOS DE JUNIO

  
JULIO 2023 CHIMBOTE



PERÚ

Ministerio de Salud

"Año De La Unidad, La Paz Y El Desarrollo"

## INDICE

### TERMINOS DE REFERENCIA

#### APENDICE

##### Estudios técnicos

Apéndice 1: MEMORIA DESCRIPTIVA

Apéndice 2: Especificaciones técnicas

Apéndice 3: METRADOS

Apéndice 4: PRESUPUESTO

Apéndice 5: Cronograma de ejecución

Apéndice 6: PANEL FOTOGRAFICO DE INTERVENCIONES

Apéndice 7: PLANOS

##### Documentos de apoyo

Apéndice 8: Formato de acta de devolución de accesorios y/o materiales reemplazados.



## TÉRMINOS DE REFERENCIA

### 1. DEPENDENCIA QUE REQUIERA LA CONTRATACIÓN

### 2. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATA

Contrato del Servicio: **"ACONDICIONAMIENTO Y REMODELACIÓN DE NUEVOS AMBIENTES PARA EL CENTRO SALUD MENTAL COMUNITARIO DOS DE JUNIO - RED DE SALUD PACIFICO NORTE – 2023 – REGIÓN ÁNCASH."**

### FINALIDAD PÚBLICA

Servicio: **"ACONDICIONAMIENTO Y REMODELACIÓN DE NUEVOS AMBIENTES PARA EL CENTRO SALUD MENTAL COMUNITARIO DOS DE JUNIO - RED DE SALUD PACIFICO NORTE – 2023 – REGIÓN ÁNCASH."**

### ANTECEDENTES

Desde hace varios años que el CENTRO SALUD MENTAL COMUNITARIO DOS DE JUNIO viene presentando problemas en infraestructura específicamente en la cobertura de techo por falta de mantenimiento preventivo y correctivo lo cual se ha evidenciado en la inspección realizada que consta en las imágenes del panel fotográfico que se adjunta al presente. Por lo que es prioritaria la ejecución de acciones de mantenimiento en el EE.SS. en las áreas identificadas que según la verificación e inspección.

Por lo que es prioritaria la ejecución de acciones de mantenimiento correctivo, que incluyen las actividades de mantenimiento de la cobertura del techo, el cielo Razo, instalaciones eléctricas, y servicios varios.

### 3. OBJETIVO DE LA CONTRATACION

Contratar los servicios de una persona natural y/o jurídica especializada que se encargue de ejecutar el **"ACONDICIONAMIENTO Y REMODELACIÓN DE NUEVOS AMBIENTES PARA EL CENTRO SALUD MENTAL COMUNITARIO DOS DE JUNIO - RED DE SALUD PACIFICO NORTE – 2023 – REGIÓN ÁNCASH."**

#### 3.1 OBJETIVO GENERAL

Reducir los riesgos que afecten la salud y la seguridad en los diferentes ambientes por falta de mantenimiento del CENTRO SALUD MENTAL COMUNITARIO DOS DE JUNIO.

#### 3.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Mejorar la cobertura del techo, estructura de soporte, cielo raso, canaletas fluviales y accesorios.
- Reducir la vulnerabilidad de las edificaciones del Centro Salud Mental Comunitario Dos De Junio. encunto a los riesgos de falla de las instalaciones físicas.
- Mejorar el estado de conservación, las condiciones de funcionalidad



*[Handwritten signature]*  
Candido M. Dominguez Cupisano  
RUC: 27194  
CIP: 203152



operación y seguridad de la infraestructura física.

- Mejorar y conservar los elementos arquitectónicos de los ambientes del Centro Salud Mental Comunitario Dos De Junio.

#### 4. ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO

El Proveedor deberá realizar el mantenimiento correctivo de la infraestructura física del Servicio de **"ACONDICIONAMIENTO Y REMODELACIÓN DE NUEVOS AMBIENTES PARA EL CENTRO SALUD MENTAL COMUNITARIO DOS DE JUNIO - RED DE SALUD PACIFICO NORTE – 2023 – REGIÓN ÁNCASH."** la cual comprende la ejecución de las siguientes actividades:

##### 4.1 ACTIVIDADES A EJECUTAR

- Cambio de cobertura de techo, que incluye canaletas fluviales y accesorios.
- Mantenimiento del cielo raso
- Instalaciones eléctricas.
- Entre otros.

Las actividades se realizarán de acuerdo con el expediente para servicio de mantenimiento según detalle descrito en el **Apéndice 1: Memoria descriptiva; Apéndice 2: Características técnicas; Apéndice 3: Planilla Metrados; Apéndice 4: Presupuesto; Apéndice 5: Cronograma de Ejecución; Apéndice 6: panel fotográfico y Apéndice 7: Planos.**

La propuesta del Proveedor deberá efectuarse a todo costo por lo que asumirá los costos indirectos, directos, administrativos, fletes, transportes, recurso humano, materiales, insumos, repuestos, seguros, plan de contingencia, pruebas, y gastos que se requieren hasta la finalización de las actividades, así como cualquier trabajo inherente que por naturaleza del servicio sea necesario. En tal sentido el contenido de los Anexos del 1 al 7 es referencial, por lo que el proveedor deberá presentar su oferta teniendo en cuenta esta condición.

El Proveedor deberá efectuar visitas técnicas a las instalaciones materia del presente servicio de forma opcional a fin de evaluar in situ, para efectuar evaluaciones e indagaciones que estime pertinentes, para presentar sus propuesta técnica y económica tomando en cuenta las condiciones del lugar donde se ejecutara el servicio; en general todas las condiciones que puedan incidir de manera directa e indirecta, con el fin de que su oferta técnica y económica garantice la ejecución de la totalidad de las actividades requeridos, de manera que el producto final este acorde a los objetivos perseguidos.

El proveedor deberá realizar las coordinaciones, con el representante que sea designado de la oficina.



*[Signature]*  
Gustavo M. Dominguez C. Registrado  
ING. CIVIL  
CIP- 203158



PERÚ

Ministerio de Salud

"Año De La Unidad, La Paz Y El Desarrollo"

Para la presentación de ofertas; los participantes deberán presentar de manera opcional el acta de visita técnica al establecimiento de salud motivo de la contratación, debidamente firmada por el representante del área usuaria, representante de la DIRIS LC y el representante de la empresa. Ver (Apéndice 07).

#### 1.4 PLAN DE TRABAJO

El Proveedor deberá presentar un Plan de Trabajo, en un plazo no mayor a los tres (03) días calendarios, contabilizados a partir del día siguiente de notificada la orden de servicio, el cual deberá remitir con atención a la oficina de mantenimiento, el mismo día, ya que deberá ser aprobado antes del inicio del servicio.

Así mismo el Proveedor adjuntará un cronograma al plan de trabajo de acuerdo a los planos y documentos del servicio, programando su trabajo en forma tal que su avance sea sistemático y pueda lograrse su terminación en forma ordenada y armónica y en el tiempo previsto.

- Se deberá considerar que en algunas zonas Distritales No es permitido trabajo nocturno / Domingos y Feriados / y restricción de horario días sábados.

#### 1.5 RECURSOS PROVISTOS POR EL PROVEEDOR

El personal del Proveedor deberá contar con las herramientas y equipos adecuados para la ejecución del servicio.

Asimismo, el Proveedor deberá de cumplir con dotar al personal a su cargo la indumentaria, equipos de protección personal (EPP) de seguridad de acuerdo con el tipo de actividad según normas de seguridad, los mismos que deberán utilizar obligatoriamente durante la ejecución del servicio.

De igual manera el proveedor deberá de contar con el SCTR del personal a su cargo.

#### 1.6 RECURSOS Y FACILIDADES QUE PROVEERÁ LA ENTIDAD

- 5.3.1 Facilidad de acceso al área a intervenir
- 5.3.2 Desocupar los ambientes durante el periodo de ejecución del servicio hasta la conformidad.
- 5.3.3 Contar con un ambiente de contingencia para reubicar los equipos que se reiteren de los ambientes a intervenir.
- 5.3.4 Facilidades de un espacio físico para almacenaje de herramientas y materiales.
- 5.3.5 Facilidades del lugar para acopio de residuos o elementos desmontados.



*[Firma]*  
Gustavo M. Delgado Cordero  
ING. CIVIL  
CIP 203158



PERÚ

Ministerio de Salud

"Año De La Unidad, La Paz Y El Desarrollo"

### 1.7 REGLAMENTO TÉCNICO, NORMAS METROLÓGICAS Y/O SANITARIAS

De ser el caso, los equipos de medición a emplear deberán contar con certificación de calidad, el personal profesional y técnico deberá cumplir con las normas del Ministerio de Trabajo para ejecutar las actividades de mantenimiento y deberá cumplir con los procesos y protocolos técnicos y de seguridad para estos fines.

### 1.8 NORMAS TÉCNICAS.

Deberá realizar el servicio de mantenimiento cumpliendo con la normativa vigente:

- Reglamento Nacional de Edificaciones
- NTS 113-MINSA/DGIEM
- Reglamento de la Ley N° 29783, Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo,
- Ley de Gestión integral de residuos sólidos D.L. N° 1278
- Otras normas vigentes.

### 1.9 IMPACTO AMBIENTAL

El Proveedor deberá utilizar todas las medidas de precaución para el manejo adecuado de aquellos materiales contaminantes que pudiesen afectar el área de trabajo con derrames o productos que afecten la asepsia hospitalaria, con la finalidad de no causar un impacto ambiental negativo.

El Proveedor deberá mantener las instalaciones del establecimiento de salud en buen estado y se obliga a realizar la limpieza y disposición de residuos como producto del servicio realizado cumpliendo las normas ambientales.

El Proveedor deberá evitar contaminar el área de trabajo con material obtenido de reparaciones o resanes o eliminación de desmonte o similares; su transporte y almacenamiento debe estar acorde a la preservación ambiental. Asimismo, deberá dar el manejo apropiado de los residuos no contaminantes al relleno sanitario correspondiente, el cual debe estar certificado.

Asimismo, el Proveedor solo estará autorizado para almacenar los residuos sólidos indicados líneas arriba (en bolsas, sacos o similar), por un tiempo máximo cuarenta y ocho (48) horas en el lugar indicado por los representantes del Establecimiento de Salud, debiendo coordinar anticipadamente su desplazamiento para definir el horario y procesos de control.

### 1.10 SEGUROS

El Proveedor proporcionará seguros a sus trabajadores que ejecutarán los servicios contratados y por daños a terceros (Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo SCTR) en cumplimiento con la Ley N° 29783 y su reglamento aprobado mediante D.S. 005-2012-TR.

El Proveedor se hará responsable de cualquier accidente de su propio personal, de personal del establecimiento de salud, de público usuario o de cualquier daño a terceros que ocurriera



Cesar M. Delgado, Representante  
ING. CIVIL  
CIP 203158





PERÚ

Ministerio de Salud

"Año De La Unidad, La Paz Y El Desarrollo"

como consecuencia de la ejecución de los servicios de mantenimiento correctivo y/o preventivo contratados, debiendo asumir los costos de reparación de daños, sin perjuicio de que la DIRESA, Red de Salud o del Ministerio de Salud inicie las acciones judiciales y legales que correspondan

#### 1.11 LUGAR Y PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

##### Lugar

El servicio se realizará en el CENTRO SALUD MENTAL COMUNITARIO DOS DE JUNIO, Ubicado en Otros Pueblo Joven 2 De junio L 02 A Dos Cuadras Del Vivero Forestal De Chimbote, Distrito de Chimbote, Provincia santa, Departamento Ancash.

##### Plazo

El "ACONDICIONAMIENTO Y REMODELACIÓN DE NUEVOS AMBIENTES PARA EL CENTRO SALUD MENTAL COMUNITARIO DOS DE JUNIO - RED DE SALUD PACIFICO NORTE – 2023 – REGIÓN ÁNCASH." Se ejecutará en un plazo máximo de cuarenta y cinco (45) días calendarios. Contados a partir del mismo día de la fecha de suscripción del **acta de inicio de actividades** El plazo de suscripción del acta de inicio de actividades no deberá de exceder de dos (02) días calendarios siguientes a partir de la entrega del plan de trabajo. El plazo para la entrega del plan de trabajo no deberá de exceder los tres (03) días calendarios siguientes a partir de la notificación de la orden del servicio.

Esta orden de servicio deberá ser comunicada al área usuaria y a la oficina de infraestructura y equipamiento el mismo día de notificada al proveedor del servicio.

#### 1.12 RESULTADOS ESPERADOS

El Proveedor deberá entregar el servicio ejecutado y los ambientes en correcto funcionamiento y en óptimas condiciones, así mismo deberá presentar un Informe técnico del servicio ejecutado debidamente firmado por el responsable técnico del servicio (ingeniero civil o arquitecto colegiado y habilitado), cuyo plazo máximo de presentación será de 03 días después de concluido el servicio. El contenido mínimo será:

- Antecedentes (número de orden de servicio, descripción de la situación inicial del servicio, adjuntar panel fotográfico antes del servicio)
- Descripción de las actividades ejecutados panel fotográfico durante la ejecución.
- Conclusiones (logro alcanzado después de ejecutar el servicio, adjuntar panel fotográfico de la situación final)
- Recomendaciones (respecto al tipo de servicio realizado)



Carlo M. Dominguez Cuzco  
ING. CIVIL  
CIP 203158



PERÚ

Ministerio de Salud

"Año De La Unidad, La Paz Y El Desarrollo"

El Proveedor realizará las pruebas necesarias, en lo que corresponda, para demostrar las condiciones óptimas del objeto del presente servicio, las cuales serán verificados por la supervisión.

### 1.13 OTRAS OBLIGACIONES DEL PROVEEDOR

La propuesta del Proveedor deberá efectuarse a todo costo para lo cual asumirá los gastos que se requieren hasta la finalización de los trabajos y pruebas respectivas, así como contemplar cualquier trabajo inherente que por naturaleza del servicio sea necesario, por lo que el proveedor se compromete a presentar su oferta teniendo en cuenta esta condición.

El Proveedor deberá ejecutar hasta la culminación, todas las actividades inherentes a la naturaleza del servicio aun cuando no estén expresamente descritos en los Anexos del 1 al 7. El Proveedor podrá efectuar visitas técnicas a las instalaciones materia del presente servicio a fin de evaluar "in situ" y conocer cualquier actividad complementaria que deba realizar y sus costos sea incluido en su oferta. El Proveedor deberá mantener comunicación y coordinación con el inspector responsable que designe la Red de Salud Pacifico Norte. El Proveedor deberá colocar señales preventivas y de advertencia de peligro cuando estén realizando el mantenimiento y cuando estén ausentes del lugar de trabajo y tomará todas las medidas preventivas que sean necesarias para evitar accidentes de público, usuarios, personal médico y asistencial del establecimiento de salud, bajo responsabilidad civil y penal.

El Proveedor deberá dejar limpias y libre de contaminantes las áreas intervenidas.

El Proveedor deberá limpiar los vidrios, pisos y toda superficie manchados por efectos del servicio a contratar, debiendo para esto prever el cuidado de equipos, pisos, ventanas, etc., contar para ello con los implementos necesarios para protegerlos (fundamentalmente protectores plásticos, mantas u otros afines).

Al inicio del servicio y hasta la culminación de este, el Proveedor deberá acreditar ante el EE.SS. el personal en una relación que contenga nombres y apellidos, nacionalidad, DNI y profesión u oficio, numero de celular para las coordinaciones del establecimiento de salud con el profesional responsable del servicio de mantenimiento. Asimismo, deberá informar oportunamente a la supervisión sobre los cambios de personal.

El proveedor es responsable de solicitar los permisos correspondientes en los casos que requiera realizar trabajos ocupando espacios públicos o de propiedad de terceros y/o trabajos en horarios especiales.

### NO ES FACTIBLE HACER SUBCONTRATACIONES

El Proveedor garantizará la prestación del servicio efectuado por un tiempo mínimo de un (01) año.



Guillermo M. Dávalos  
ING. CIVIL  
CIP 203158



PERÚ

Ministerio de Salud

"Año De La Unidad, La Paz Y El Desarrollo"

#### ADELANTO DIRECTO O DE MATERIALES E INSUMOS:

NO se darán ningún tipo de adelantos.

#### 1.14 CONFIDENCIALIDAD

El proveedor se compromete a mantener confidencialidad y reserva absoluta de la información a la que se tenga acceso y que se encuentre relacionada con la Prestación, quedando prohibido de revelar a terceros la información que le sea proporcionada.

Esta obligación comprende la información que se entrega, como también la que se genera durante la realización de las actividades y la información producida una vez que se haya concluido el servicio. Dicha información puede consistir en planos, dibujos, fotografías, informes, recomendaciones, cálculos, documentos y otros proporcionados.

#### 1.15 MEDIDAS DE CONTROL DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

##### 1.15.1 ÁREA QUE COORDINARÁ CON EL PROVEEDOR

El proveedor coordinará en la **RED DE SALUD PACIFICO NORTE** con el área de administración, el jefe de la oficina de logística Oficina de Mantenimiento y el ingeniero supervisor del servicio, para efectos de inicio, ejecución, inspección y culminación del servicio.

En ausencia del supervisor, para la ejecución específica de las actividades, el proveedor deberá coordinar con el médico jefe del establecimiento de salud o la persona que fuera delegada para tal fin.

##### 1.15.2 ÁREAS RESPONSABLES DE LA SUPERVISIÓN DEL SERVICIO

La **RED DE SALUD PACIFICO NORTE** designará un supervisor para efectos del control técnico de ejecución del servicio, el mismo que coordinará con la Entidad (Oficina de Mantenimiento) para implementar las supervisiones y control de ejecución del servicio.

##### 1.15.3 CONFORMIDAD DEL SERVICIO

La conformidad será emitida por el jefe del establecimiento de Salud que corresponda, el jefe de Mantenimiento – servicios Generales de la Red de Salud Pacífico Norte y el ingeniero Supervisor y/o Inspector quien haga sus veces.

Son requisitos mínimos para la recepción del servicio:

- Cumplimiento de los Términos de Referencia y Anexos.
- Informe técnico del servicio ejecutado debidamente firmado por el contratista – responsable del mantenimiento.
- Acta de devolución según formato Anexo B, siempre y cuando corresponda.
- Protocolos de pruebas, en lo que corresponda.



*[Firma]*  
Cecilia M. Delgado Capurro  
ING. CIVIL  
CIP 203156





**PERÚ**

**Ministerio de Salud**

**"Año De La Unidad, La Paz Y El Desarrollo"**

- Carta de garantía por periodo no menor de un (01) año.

En caso de existir observaciones durante la ejecución de la prestación o a la culminación de estas, la Área administrativa de la Red de Salud Pacífico Norte notificará dichas observaciones para que el efectuar las correcciones del caso, para lo cual se le otorgará un plazo que no excederá de los tres (03) días calendario.

#### **1.16 VICIOS OCULTOS**

El Proveedor por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos el servicio ofrecido tendrá una responsabilidad de un (01) año.

#### **1.17 FORMA DE PAGO**

El pago único se realizará después de ejecutada la prestación del servicio, luego de firmada el Acta de Conformidad.

#### **1.18 PENALIDAD**

En caso de retraso injustificado del proveedor en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la Entidad le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso. La penalidad se aplica automáticamente y se calcula de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0.10 \times \text{Monto}}{F \times \text{plazo en días}}$$

Donde:  $F = 0.25$  Para plazos mayores a sesenta (60) días ó  
 $F = 0.40$  Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días

#### **1.19 OTRAS PENALIDADES**

Otras penalidades serán aplicadas por cada incumplimiento de las exigencias establecidas en los términos de referencia, entendiéndose por incumplimiento lo siguiente:

N°	Descripción	Penalizaciones (% valor adjudicado)	Procedimiento de Verificación
1	No contar con SCTR del personal programado.	De 10% hasta 50% de 1 UIT	Se evaluará la documentación requerida al proveedor para la suscripción del contrato (dentro de los cuales debe de constar la póliza del SCTR).

#### **1.20 SISTEMA DE CONTRATACIÓN**

El presente procedimiento se rige por el sistema de **SUMA ALZADA**, de acuerdo con lo establecido en el expediente de contratación respectivo.



*[Firma]*  
 Gerente M. Regional: **CRISTIANO**  
 ING. CIVIL  
 CIP: 203158



PERÚ

Ministerio de Salud

"Año De La Unidad, La Paz Y El Desarrollo"

## 2 APENDICE

### Estudios técnicos

Apéndice 1: MEMORIA DESCRIPTIVA

Apéndice 2: Especificaciones técnicas

Apéndice 3: METRADOS

Apéndice 4: PRESUPUESTO

Apéndice 5: Cronograma de ejecución

Apéndice 6: PANEL FOTOGRAFICO DE INTERVENCIONES

Apéndice 7: PLANOS

### Documentos de apoyo

Apéndice 8: Formato de acta de devolución de accesorios y/o materiales reemplazados.

## 3 REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

### 3.1 EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

#### Requisitos:

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a dos (2) veces el valor referencial, por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.

En el caso de postores que declaren en el **Anexo N°1** tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia del (25%) DEL VALOR ESTIMADO, por la venta de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.

Se considerarán servicios similares a los siguiente: **MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y/O ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES EN GENERAL EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS, PUESTOS/POSTAS/CENTROS DE SALUD, HOSPITALES E INSTITUCIONES PÚBLICAS).**

#### Acreditación:

La experiencia del postor en la especialidad se acreditara con copia simple de (i) contratos u ordenes de servicios, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento



"Año De La Unidad, La Paz Y El Desarrollo"

103

emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago, correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.





PERÚ

Ministerio de Salud

"Año De La Unidad, La Paz Y El Desarrollo"

## **APENDICE N.º 01**

### **MEMORIA DESCRIPTIVA**

**SERVICIO: "ACONDICIONAMIENTO Y REMODELACIÓN DE NUEVOS AMBIENTES PARA EL CENTRO SALUD MENTAL COMUNITARIO DOS DE JUNIO - RED DE SALUD PACIFICO NORTE – 2023 – REGIÓN ÁNCASH."**

#### **1. ANTECEDENTES:**

El Ministerio De Salud ha considerado el desarrollo del siguiente:  
**SERVICIO: "ACONDICIONAMIENTO Y REMODELACIÓN DE NUEVOS AMBIENTES PARA EL CENTRO SALUD MENTAL COMUNITARIO DOS DE JUNIO - RED DE SALUD PACIFICO NORTE – 2023 – REGIÓN ÁNCASH".**

Con fines de mejorar las condiciones de los establecimientos de Salud y brindar adecuadamente los servicios de atención que necesita la población atendida, en tal sentido se recurrió al recinto para obtener los problemas que aquejan y verificar las condiciones actuales que mantienen estos y en base a ello elaborar el expediente técnico de tal manera que justifique los gastos respectivos y sirva de base para la ejecución de la actividad.

#### **2. OBJETIVO:**

- ✓ Mejorar la calidad de atención de los pacientes o usuarios del establecimiento de salud Dos de Junio.
- ✓ Mejorar el aislamiento ante las lluvias instalando el techo del Centro Salud Mental Comunitario Dos De Junio.
- ✓ Mejora de la infraestructura del establecimiento con un mantenimiento a la infraestructura de los cielos rasos, creación de nuevos ambientes y acondicionamiento de los ambientes afectados por las lluvias Centro Salud Mental Comunitario Dos De Junio.
- ✓ Mejorar la impermeabilidad de la infraestructura del establecimiento Centro Salud Mental Comunitario Dos De Junio colocando una cobertura y los vanos necesarios.



*Guillermo David Quiroz Capredano*  
RHS ENH  
CIP 203156



**PERÚ**

**Ministerio de Salud**

"Año De La Unidad, La Paz Y El Desarrollo"

- ✓ Dar una buena calidad de atención a los asegurados, mejora en la evacuación fluvial en el Centro Salud Mental Comunitario Dos De Junio.
- ✓ Mejorar las instalaciones eléctricas del Centro Salud Mental Comunitario Dos De Junio, para mejorar la seguridad dentro del establecimiento.
- ✓ Mejorar los servicios higiénicos del Centro Salud Mental Comunitario Dos De Junio, para brindar una atención de calidad.

### 3. DATOS DEL ESTABLECIMIENTO DE SALUD

#### ✓ UBICACIÓN



Plano de Ubicación Geolocalización

#### ✓ DATOS GENERALES:

Nombre : CENTRO DE SALUD MENTAL COMUNITARIO DOS DE JUNIO  
 Categoría : 1 - 3  
 Dirección : Pueblo Joven 2 De junio L-02 A Dos Cuadras Del Vivero Forestal



*[Signature]*  
 ING. CHAI  
 CIP 203156





PERÚ

Ministerio de Salud

"Año De La Unidad, La Paz Y El Desarrollo"

Distrito : CHIMBOTE  
Provincia : SANTA  
Región : ANCASH  
DIRIS : RED DE SALUD PACIFICO NORTE

✓ **ACCESIBILIDAD**

El establecimiento de salud se encuentra ubicado en su totalidad en áreas urbanas consolidadas cuentan con accesibilidad territorial, vinculadas a avenidas que se constituyen en vías de integración metropolitana.

✓ **SERVICIOS**

El establecimiento de salud donde se realizará la intervención cuenta con todos los servicios básicos como son energías eléctricas, agua y alcantarillado.

✓ **ESTADO ACTUAL**

Se hizo la visita ocular al establecimiento para determinar el estado de emergencia el Centro Salud Mental Comunitario Dos De Junio, donde se pudo evidenciar que el techo de mencionado establecimiento se encuentre mal colocado ya que tiene caída hacia los laterales que colindan con las viviendas de los vecinos lo cual ha generado que las paredes aledañas se deterioren y ocasionen que los muros de drywall se debiliten y humedezcan, así mismo se observó que los servicios higiénicos se encuentran en mal estado e incluso la mayoría esta inutilizable, también se observó que en una parte del establecimiento el techo aligerado se encuentra con fisuras al igual que las paredes; debido a esto el agua de las lluvias filtró por ahí causando que se humedezcan y la pintura de echo a perder; así mismo se observó que las conexiones eléctricas se encuentran expuesta lo cual es un peligro para el personal técnico como para los usuarios; también se pudo observar que el establecimiento carecía de consultorios por lo cual se implementarán nuevos consultorios y un auditorio para las actividades del centro de salud mental. Asimismo, se hizo la observación que el establecimiento carece de canaletas



*[Firma]*  
Cecilia M. Dominguez, Legitimada  
ING. CIVIL  
DIP. 203156



PERÚ

Ministerio de Salud

"Año De La Unidad, La Paz Y El Desarrollo"

fluviales por lo cual es necesario su implementación para la evacuación de las aguas de las lluvias.

#### 4. DE LA INTERVENCIÓN.

##### ✓ TIPO DE INTERVENCIÓN PREVENTIVO EN EL ESTABLECIMIENTO DE SALUD

- A)- Acciones de mantenimiento – Trabajos provisionales y Servicio Preliminares
- B)- Acciones de mantenimiento – Especialidad de Arquitectura
- C)- Acciones de mantenimiento – Instalaciones Eléctricas
- D)- Acciones de mantenimiento – Instalaciones Sanitarias
- E)- Acciones de mantenimiento – Instalaciones Mecánicas
- D)- Acciones de mantenimiento – Instalaciones Comunicaciones y otros

#### 5. TIEMPO DE EJECUCIÓN

- ✓ Noventa días (90) días calendarios.

#### 6. MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

- Suma Alzada



*[Handwritten signature]*  
Gardo M. Delgado-Castro  
ING. CIVIL  
CIP 203158

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESPECÍFICAS

### 01. TRABAJOS DE ACONDICIONAMIENTO Y REMODELACIÓN DE NUEVOS AMBIENTES PARA EL CENTRO SALUD MENTAL COMUNITARIO DOS DE JUNIO

#### 01.01 OBRAS PROVISIONALES

##### 01.01.01. CASETA PARA ALMACENAR MATERIALES, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

###### Descripción

Dentro de las obras preliminares y de carácter transitorio está el alquiler de almacén y oficinas. Por el mismo precio asignado a esta partida se podrá realizar habilitación de dichos ambientes con la condición que cumplan con el mismo objetivo.

Estos ambientes estarán ubicados en la zona donde se ejecutará la obra y estarán ubicados en tal forma que los trayectos a recorrer tanto del personal como de los materiales sean los más cortos posibles para no interferir con el desarrollo normal de la obra.

El material para la habilitación alternativa planteada podrá ser de elementos de madera, triplay o de elementos prefabricados, siempre que estén a prueba de precipitaciones pluviales y de acuerdo a las indicaciones realizadas por el Ingeniero supervisor.

Se controlará el cumplimiento de los siguientes aspectos: la verificación de la seguridad que ofrezcan las instalaciones, el correcto uso de los mismos y las condiciones higiénicas de mantenimiento, limpieza y orden de las instalaciones.

###### Procedimientos de Ejecución

Esta partida comprende el un valor unidad (und) como esta en los metrados; también servirá como oficina de control y coordinación para los encargados, por lo cual deberá estar implementado con los servicios necesarios, Incluye también la eliminación del desmonte o de los materiales inservibles que pudieran haberse acumulado; de tal manera que las vías y zonas materia de trabajo queden limpias, libre de todo obstáculo, deshecho o basura. Por el mismo precio asignado a esta partida se podrá realizar la habilitación de dichos ambientes con la condición que cumplan con el mismo objetivo.

### **Forma de Medición**

El método de medición será por und de caseta para almacenar.

## **01.01.02. PLAN DE CONTINGENCIA**

### **Descripción:**

El principal objetivo del presente Plan de Contingencias es el proporcionar al personal técnico del centro de salud la información necesaria para que de manera organizada logren una adecuada toma de decisiones con respecto a el ambiente en el cual laboraran mientras se realizan los trabajos en el establecimiento con la finalidad de que se siga brindado una atención a los pacientes que asisten a mencionado establecimiento, garantizando la aplicación de técnicas de seguridad adecuadas y oportunas, así como el correcto uso de los recursos materiales internos durante la ocurrencia de emergencias que pudieran afectar las instalaciones del local, sean estas a consecuencia de eventos adversos ocasionados por fenómenos naturales y/o antrópicos, como incendios, etc.

### **Forma de Medición**

El método de medición será por un monto global (glb).

## **01.02. OBRAS PRELIMINARES**

### **01.02.01. LIMPIEZA Y CONDICIONAMIENTO EN EL AREA DE TRABAJO**

#### **Descripción**

Esta referido a la limpieza de la obra luego de culminado los trabajos y antes de la entrega de la obra. Se procederá a dejar el lugar en condiciones óptimas, para el inicio de su funcionamiento, esto se refiere al traslado de desmontes existentes, limpieza de sobrantes de materiales como: madera, varillas de acero, etc. y el recojo de herramientas empleadas durante el proceso constructivo. Se hará esto con el fin de dejar las estructuras (construidas e instaladas), así como las áreas adyacentes y toda zona donde se realizaron los trabajos, limpias y libres de materiales que puedan originar algún accidente con los usuarios beneficiarios.

También se desmontarán todas aquellas obras provisiones establecidas al inicio de la obra, dejando limpia y libre de materiales punzo cortantes o basura, para permitir el tránsito normal de los usuarios.

Para la limpieza y recojo de desechos de material, los encargados deben armará grupos o cuadrillas de trabajo, para el traslado inmediato de material excedente proveniente de las excavaciones, recortes de tuberías, y de toda aquella actividad



*[Firma]*  
Caudel M. Dominguez Espinoza  
ING. CIVIL  
CIP 203158

ejecutada durante el proceso constructivo y que generan desperdicios de manera inevitable. El trabajo debe ser organizado y efectuado en el menor tiempo posible, para que el sistema entre en operación; contando para esto con las medidas de seguridad y limpieza requeridas para la entrega de la obra a los pobladores, en óptimas condiciones de funcionamiento.

Los encargados estarán pendientes que se abastezca de herramientas necesarias a los trabajadores, para la limpieza, recojo y traslado de los desechos. Los trabajos serán aprobados luego de hacer la verificación de cada una de las estructuras construidas.

Los encargados deben estar provisto de palas, escobas y bolsas para ir recogiendo los desperdicios e ir ubicándolos en el lugar destinado para el acopio, para posteriormente ser trasladado hacia el destino admitido por las autoridades correspondientes.

**Unidad de Medida**

La forma de medición se hará de manera globalmente (glb).

**01.02.02. DEMOLICION DE MESADA DE CONCRETO**

**DESCRIPCION:**

Esta partida se refiere a la demolición y eliminación de la estructura de concreto existente, el mismo que por estar deteriorado o por no adecuarse al proyecto, tiene que ser eliminado. Para la demolición del concreto se emplearán equipos apropiados para ello, en este caso un roto martillo rompedor de concreto, evitándose en lo posible causar incomodidades al vecindario con ruidos molestos, para lo cual el contratista ejecutará estas labores preventivas. Durante los trabajos de demolición, se tendrá especial cuidado con las instalaciones existentes de servicios público, debiendo el contratista reparar de inmediato y por su cuenta, todo daño que pudiera causarle.

El contratista deberá llevar el material procedente de las demoliciones hasta lugares previamente autorizados de acuerdo con las disposiciones municipales vigentes. Si fuera necesario coordinara y/o notificara a las entidades públicas, las acciones a tomarse con respeto a estos trabajos. El material resultante se retirará de la zona de trabajo para su posterior eliminación.

**Unidad de Medida:**

La unidad de medida se hará por metro cúbico (m3).

**01.02.03. DEMOLICION DE MURO DE ADOBE AFECTADAS POR LAS LLUVIAS**

**DESCRIPCION:**

Esta partida se refiere a la demolición y eliminación de la estructura de adobe existente, el mismo que por estar deteriorado o por no adecuarse al proyecto, tiene

que ser eliminado. Para la demolición del adobe se emplearán equipos apropiados para ello, en este caso de una comba rompedor de adobe, evitándose en lo posible causar incomodidades al vecindario con ruidos molestos, para lo cual el contratista ejecutará estas labores preventivas. Durante los trabajos de demolición, se tendrá especial cuidado con las instalaciones existentes de servicios público, debiendo el contratista reparar de inmediato y por su cuenta, todo daño que pudiera causarle. El contratista deberá llevar el material procedente de las demoliciones hasta lugares previamente autorizados de acuerdo con las disposiciones municipales vigentes. Si fuera necesario coordinara y/o notificara a las entidades públicas, las acciones a tomarse con respeto a estos trabajos. El material resultante se retirará de la zona de trabajo para su posterior eliminación.

**Unidad de Medida:**

La unidad de medida se hará por metro cúbico (m3).

**01.02.04. DEMOLICION DE MURO DE LADRILO AFECTADAS POR LAS LLUVIAS**

Similar al ítem 01.02.02.

**01.02.05. DEMOLICION DE PISO CERAMICO**

Similar al ítem 01.02.02.

**01.02.06. ELIMINACION DE MATERIAL DE DESMONTE**

**Descripción.** -Este trabajo comprende la eliminación de los materiales sobrantes de las diferentes actividades realizadas descritos en forma específica.

Se prestará particular atención al hecho que no ocasionen innecesarias interrupciones al tránsito peatonal o vehicular, así como molestias con el polvo que generan las etapas de aplicación, carguío y transporte que forman parte de esta sub partida.

El destino final de los materiales excedentes será elegido de acuerdo con las disposiciones y necesidades.

**Método de medición**

El trabajo ejecutado se medirá en metros cúbicos (m3).

**01.03. MOVIMIENTO DE TIERRA**

**01.03.01. EXCAVACION MANUAL DE ZANJA**

**Descripción**

Consiste en el corte y excavación en todo el ancho que corresponde a las explanaciones proyectadas, incluirá el volumen de elementos sueltos o dispersos

que hubiera o que fuera necesario recoger dentro de los límites del campo, según necesidades del trabajo. El corte se efectuará hasta una cota ligeramente mayor que el nivel de Sub rasante (nivel definido por debajo de la capa de mejoramiento) de tal manera que al preparar y compactar esta capa se llegue hasta el nivel de sub rasante requerido.

El material proveniente de los cortes deberá ser retirado para seguridad y limpieza del trabajo y depositado en lugares autorizados por las reglamentaciones municipales vigentes.

**Unidad de Medida:**

La unidad de medida se hará por metro cúbico (m<sup>3</sup>).

## 01.04. DESMONTAJE

### 01.04.01. DESMONTAJE DE COBERTURA DE POLICARBONATO

**Descripción**

Esta partida se refiere al desmontaje y retiro de la cobertura de policarbonato existente las cuales tienen están en mal estado. El los encargados deberá desmontar los aparatos sanitarios con mucho cuidado a fin de no dañar ningún elemento estructural.

**Método de medición**

La forma de medición se hará de forma global (glb).

### 01.04.02. DESMONTAJE DE ARANTES METALICOS

**Descripción**

Esta partida se refiere al desmontaje y retiro de la infraestructura metalica existente las cuales tienen están en mal estado. El los encargados deberá desmontar los aparatos sanitarios con mucho cuidado a fin de no dañar ningún elemento estructural.

**Método de medición**

La forma de medición se hará de forma global (glb).

### 01.04.03. DESMONTAJE DE VIGAS Y CORREAS METALICAS

Similar al ítem 01.04.02.,

### 01.04.04. DESMONTAJE DE COBERTURA DE ALUZINC TR4



*[Handwritten signature]*  
Gustavo M. Delgado Espinoza  
ING. CIVIL  
CIP 203158

Similar al ítem 01.04.01.

#### **01.04.05. DESMONTAJE DE VIGAS Y CORREAS DE LOS CONSULTORIOS**

Similar al ítem 01.04.02.

#### **01.04.06. DESMONTAJE DE MUROS DE DRYWALL**

##### **Descripción**

Esta partida se refiere al desmontaje y retiro de los muros de drywall existentes las cuales están en mal estado. El o los encargados deberá desmontar las ventanas con mucho cuidado a fin de no dañar ningún elemento estructural.

##### **Método de medición**

La forma de medición se hará en unidades (und).

#### **01.04.07. DESMONTAJE DE APARATOS SANITARIOS**

##### **Descripción**

Esta partida se refiere al desmontaje y retiro de los aparatos sanitarios existente las cuales tienen están en mal estado. El los encargados deberá desmontar los aparatos sanitarios con mucho cuidado a fin de no dañar ningún elemento estructural.

##### **Método de medición**

La forma de medición se hará en metros cuadrados (und).

#### **01.04.08. DESMONTAJE DE PUERTAS CONTRAPLACADAS**

##### **Descripción**

Esta partida se refiere al desmontaje y retiro de las puertas existentes las cuales están en mal estado. El o los encargados deberá desmontar las ventanas con mucho cuidado a fin de no dañar ningún elemento estructural.

##### **Método de medición**

La forma de medición se hará en unidades (und).

#### **01.04.09. DESMONTAJE DE VENTANAS DE SISTEMA DIRECTO**

##### **Descripción**

Esta partida se refiere al desmontaje y retiro de las ventanas existentes las cuales están en mal estado. El o los encargados deberá desmontar las ventanas con mucho cuidado a fin de no dañar ningún elemento estructural.



*Guillermo M. Domínguez Espinoza*  
ING. CIVIL  
CIP 203158



### Método de medición

La forma de medición se hará en unidades (und).

## 01.05. RESANE

### 01.05.01. RESANE DE MUROS DE DRYWALL

#### DESCRIPCION

Esta partida comprende la instalación de tabiquería interior en sistema Drywall, Sistema de construcción en seco, conformada por láminas de fibrocemento, fijada a ambos lados de una estructura de madera, recubiertos con paneles de fibrocemento 12.7mm, para las áreas ubicado en el primer piso y los nuevos ambientes ubicado segundo piso del puesto de salud, con un espesor acabado de 9.5 cm en acabado final, el sellado de las juntas del panel de fibrocemento, se realizará con cinta junta exterior fibra de vidrios. Se utilizarán plancha de supervisor en muros junto con los rieles de madera y parantes. El acabado final será con la aplicación de dos manos de pintura blanca; su ubicación según la indicación en los planos del proyecto arquitectónico.

#### METODO DE MEDICION

Este trabajo será medido por metro cuadrado (m2), respetando las características de la partida y/o planos; aprobado por el Ingeniero Supervisor.

### 01.05.02. RESANE DE CIELO RASO DE CONCRETO

#### Descripción

Se contempla el empaste de concreto del techo, en general todos los tramos dañados. El cual se le colocara una capa de concreto con tal de evitar daños a la infraestructura a causa de la humedad generada por las lluvias.

#### Materiales de construcción:

Material de empastado o relleno que permite obtener superficies con acabado liso. Mejora la apariencia de las pinturas satinadas y brillantes.

#### PREPARACION DE LA SUPERFICIE

Esperar 30 días después del tarrajeo, antes de pintar. Eliminar residuos con lija al agua. Aplicar el Imprimante y luego la Pasta Fina para Muros hasta alisar. Superficies con pequeñas imperfecciones Eliminar polvo, grasa, u otro contaminante. Resanar con Pasta Fina para Muros.

#### PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN



*[Signature]*  
Galdames, Damián  
1945 CIVIL  
CIP 203152

1. La superficie a pintar debe estar libre de sales, suciedad, grasa, aceite, pintura suelta, humedad y cualquier otro material extraño
2. La espátula o plancha a usar para la aplicación de la Pasta Fina para Muros se deben encontrar en buen estado.
3. Destape el envase de la pasta y mediante una paleta agítela hasta homogenizarla.
4. Aplique capas delgadas y uniformes, no recargar demasiado.
5. Uniformizar la superficie gradualmente con lijas #180- #320. El lijado entre capas se puede efectuar a las 2 horas como mínimo, pero el lijado final se realizará antes de las 24 horas. Eliminar completamente el polvillo producido.

### Unidad de medida

La unidad de medición es el metro cuadrado (m<sup>2</sup>)

## 01. 06. CONCRETO

### 01.06.01. CONCRETO F'c=175 KG/CM2 PARA DADOS DE ANCLAJE

#### 1.1 Clases de concreto

Para cada tipo de construcción en las obras, la calidad del concreto especificada en los planos se establecerá según su clase, referida sobre la base de las siguientes condiciones:

- Resistencia a la compresión especificada  $f'c$  a los 28 días
- Relación de agua / cemento máximo permisible en peso, incluyendo la humedad libre en los agregados, por requisitos de durabilidad e impermeabilidad.
- Consistencia de la mezcla de concreto, sobre la base del asentamiento máximo (Slump) permisible.

#### 1.2 Resistencia de concreto

La resistencia de compresión especificada del concreto  $f'c$  para cada porción de la estructura indicada en los planos, se refiere a la alcanzada a los 28 días, a menos que se indique otra.

#### 1.3 Diseño de mezclas de concreto

La determinación de la proporción de agregados, cemento y agua de concreto se realizará mediante mezclas de prueba de modo que se logre cumplir con los requisitos de trabajabilidad, impermeabilidad resistencia y durabilidad exigidos para cada clase de concreto.



*[Handwritten signature]*  
Gustavo M. Domínguez, Ingeniero  
ING. CIVIL  
CIP 203158

Las series de mezclas de pruebas se harán con el cemento Portland Tipo I u otro especificado o señalado en los planos con proposiciones y consistencias adecuadas para la colocación del concreto en obra, usando las relaciones agua / cemento establecidas, cubriendo los requisitos para cada clase de concreto.

#### 1.4 Pruebas de resistencia de concreto

Con el fin de ratificar los resultados de las mezclas de prueba, se preparan series de pruebas a escala natural, para cada clase de concreto, en las mezcladoras o planta de mezclado que se usarán para la obra.

Los ensayos se harán con suficiente anticipación con el fin de disponer de resultados completos y aceptables de comenzar el vaciado de las obras.

Para una verificación continua de la calidad del concreto, se efectuarán ensayos de consistencia y pruebas de resistencia durante la operación de colocación del concreto en obra.

La prueba de resistencia, a una edad determinada será el resultado del valor promedio del ensayo a la compresión de dos especímenes cilíndricos de 6" y 12", de acuerdo con la Norma ASTM-C-33 del "Método de Ensayo a Compresión de Especímenes Cilíndricos de Concreto", provenientes de una misma muestra de concreto, tomando de acuerdo con la Norma ASTM-C-172 del "Método de Muestra de Concreto Fresco".

Cada muestra de concreto estará constituida por seis especímenes moldeados y curados de acuerdo con la Norma ASTM-C-33 del "Método de Fabricación y Curado de Especímenes de Ensayo de Concreto, en el Campo". Estos Especímenes serán curados bajo condiciones de obra y ensayados a los 7, 28 y 60 días.

El nivel de resistencia especificada  $f'c$ , para cada clase de concreto, será considerado satisfactorio si cumple a la vez los siguientes requisitos.

- Sólo una de diez pruebas individuales consecutivas de resistencia podrá ser más baja que la resistencia especificada  $f'c$ .
- Ninguna prueba individual de resistencia podrá ser menor en 35 kg/cm<sup>2</sup>, de la resistencia especificada.



*[Handwritten signature]*  
Cesar M. Dominguez Riquelme  
ING. CIVIL  
C.R. 203758

A pesar de la comprobación del Supervisor, el Ingeniero Residente será total y exclusivamente responsable de conservar la calidad del concreto de acuerdo a las especificaciones.

Para el caso de las pruebas de resistencia de cilindros curados en el campo, que sirven para verificar la eficacia del curado y protección del concreto en obra, se deberá cumplir lo siguiente:

Las pruebas de resistencia de cilindros curados en el campo tendrán un valor igual o mayor que el 85% de la resistencia de los cilindros de la misma mezcla, pero curado en el laboratorio.

Cuando las pruebas de resistencia de los cilindros son curadas en el laboratorio y dan valores apreciablemente más altos que  $f'c$ , los resultados de las pruebas de los cilindros curados en el campo se consideran satisfactorios si exceden la resistencia de los especímenes de la misma mezcla curados en el laboratorio.

Cuando las pruebas de resistencia no cumplan con los requisitos anteriormente indicados, o cuando los cilindros curados en el campo indican diferencia en la protección y el curado, el Supervisor ordenará al ensayo de testigos (diamantinos) de concreto, de acuerdo con la Norma ASTM-C-42 "Método de Obtención y Ensayo de Testigos Perforados y Vigas Cerradas de Concreto", para aquella área del concreto colocado que se encuentre en duda.

En cada caso, tres testigos de concreto serán tomados por cada prueba de resistencia, cuyo valor sea 35 kg/cm<sup>2</sup>, menor que la resistencia especificada  $f'c$ .

El concreto del área de la estructura en duda y representado por los tres testigos de concreto será satisfactorio si el valor promedio del ensayo de resistencia de los testigos es igual o mayor que el 85% de  $f'c$  y ningún valor de ensayo individual de los mismos sea menor que el 75% de  $f'c$ .

En caso contrario, el procederá a la eliminación y reposición de la parte afectada de la obra.

Los métodos y procedimientos empleados para la reparación del concreto deberán cumplir con lo especificado por el Concrete Manual de Bureau of Reclamation (8va Edición Capítulo VII).

### 1.5 Consistencia del concreto



*[Handwritten signature]*  
Gerente M. [Name], Supervisor  
ING. CIVIL  
CIP. 203158



Las proporciones de agregado-cemento serán tales que se pueda producir una mezcla fácilmente trabajable (y que además tengan la resistencia especificada), de manera que se acomode dentro de las esquinas y ángulos de las formas y alrededor del refuerzo con el método de colocación empleado en la obra; pero que no permita que los materiales se segreguen o produzcan un exceso de agua libre en la superficie.

#### Asentamiento Permitido

Clase de Construcción	Asentamiento en Pulgadas	
	Máximo	Mínimo
Zapatas o placas reforzadas	3	1
Zapatas sin armar y muros C°	3	1
Losa, vigas, muros reforzados	4	1
Columnas	4	1

Se recomienda usar los mayores "SLUMP" para los muros delgados, para el concreto expuesto y zona con mucha armadura.

#### 1.6 Pruebas de consistencia del concreto

Las pruebas de consistencia se efectuarán mediante el ensayo de asentamiento, de acuerdo con la Norma ASTM-C-143 del "Método de Ensayo de Asentamiento" (SLUMP) de concreto de cemento Portland". Los ensayos de asentamiento del concreto fresco, se realizarán por lo menos durante el muestreo para las pruebas de resistencia y con una mayor frecuencia, según lo ordene el Supervisor, a fin de verificar la uniformidad de consistencia del concreto.

En todo caso el supervisorá las pruebas necesarias de los materiales y agregados de los diseños propuestos de mezcla y del concreto resultante, para verificar el cumplimiento con los requisitos técnicos y especificaciones de la obra.

#### 1.7 Aceptación del concreto

Para el caso de concreto armado, se requiere como base de aceptación que el promedio de cualquier grupo de 5 ensayos de resistencia sea igual o mayor que la resistencia especificada en los planos y no más de un 20% de los ensayos de

resistencia, tengan valores menores que la resistencia especificada en los planos. Esto cuando se refiere a diseño, según parte IV-A del Reglamento del ACI-318.

Para estructuras diseñadas de acuerdo a la parte IV-B del Reglamento ACI-318 y para estructuras pretensadas, el promedio de cualquier grupo de 3 ensayos consecutivos de resistencia de especímenes curados en el laboratorio que representan cada clase de concreto será igual o mayor que la resistencia especificada; y no más del 10% de los ensayos de resistencia tendrán valores menores que la resistencia especificada.

Cuando los especímenes curados en el Laboratorio, no cumplieran los requisitos de resistencia, el Ingeniero de Control tendrá el derecho de ordenar cambios en el concreto suficiente como para incrementar la resistencia y cumplir con los requisitos especificados.

Cuando en opinión del Ingeniero Supervisor, las resistencias de los especímenes curados en el campo están excesivamente debajo de la resistencia de los curados en el laboratorio, pueden exigirse al Contratista que mejore los procedimientos para proteger y curar el concreto, en caso de que muestre deficiencias en la protección y curado del Ingeniero Supervisor puede requerir ensayos de acuerdo con "Métodos de obtener, proteger, reparar y ensayar especímenes de concreto endurecidos para resistencia a la compresión y a la flexión" (ASTM-C-42) u ordenar prueba de carga, como se indica el capítulo de 2 del (ACI 318), para aquella porción de la estructura donde ha sido colocado el concreto.

## 2.0 Materiales

### 2.1 Cemento

El cemento que se utilizará será el cemento Portland normal Tipo I, debiéndose cumplir los requerimientos de las especificaciones ASTM-C150, para Cemento Portland.

El empleo de cemento Portland Tipo I, se hará de acuerdo a lo indicado en los planos y las especificaciones técnicas.

El cemento será transportado de la fábrica al lugar de la obra, de forma tal que no esté expuesto a la humedad y el sol. Tan pronto llegue el cemento a obra será almacenado en un lugar seco, cubierto y bien aislado de la intemperie, se rechazarán



*[Handwritten signature]*  
Caudel M. Domínguez, Ingeniero  
ING. CIVIL  
CIP 203156



las bolsas rotas y/o con cemento en grumos. No se arrumará a una altura de 10 sacos.

Si se diera el caso de utilizar cemento de diferentes tipos, se almacenarán de manera que se evite la mezcla o el empleo de cemento equivocado.

Si el cemento a usarse permaneciera almacenado por un lapso mayor de 30 días, se tendrá que comprobar su calidad mediante ensayos.

## 2.2 Agregados

Los agregados que se usarán serán el agregado fino o arena y el agregado grueso (piedra chancada) o grava del río limpia, en todo caso el, realizará el estudio y selección de canteras para la obtención de agregados para concreto que cumplan con los requerimientos de las Especificaciones ASTM – C 33.

## 2.3 Arena

El agregado fino, consistirá de arena natural o producida y su gradación deberá cumplir con los siguientes límites:

Tamiz	% que pasa Acumulado
3/8"	100
NE 4"	95 a 100
NE 8"	80 a 100
NE 16"	50 a 85
NE 30"	25 a 60
NE 50"	10 a 30
NE 100"	2 a 10
NE 200"	0 a 0

Estará libre de materia orgánica, sales, o sustancias que reaccionen perjudicialmente con los álcalis del cemento.

La gradación del agregado grueso será continua, conteniendo partículas donde el tamaño nominal hasta el tamiz # 4, debiendo cumplir los límites de granulometría establecidos en las Especificaciones ASTM-C-33.

## 2.4 Agregado grueso

Deberá ser de piedra o grava rota o chancada, de grano duro y compacto, limpia de polvo, materia orgánica, barro u otra sustancia de carácter deletreo. En general deberá estar de acuerdo con las normas ASTM C-33-61T, el tamaño máximo para losas y secciones delgadas incluyendo paredes, columnas y vigas deberán ser de 3.5 cm. La forma de las partículas de los agregados deberá ser dentro de lo posible redonda cúbica.

El tamaño nominal del agregado grueso, no será mayor de un quinto de la medida más pequeña entre los costados interiores de los encofrados; dentro de los cuales el concreto se vaciará.

El contenido de sustancias nocivas en el agregado grueso no excederá los siguientes límites expresados en % del peso de la muestra:

-Granos de arcilla	:	0,25 %
-Partículas blandas	:	5,00 %
-Partículas más finas que la malla # 200	:	1,0 %
-Carbón y lignito	:	0,5 %

El agregado grueso, sometido a cinco ciclos del ensayo de estabilidad, frente al sulfato de sodio tendrá una pérdida no mayor del 12%.

El agregado grueso sometido al ensayo de abrasión de los Ángeles, debe tener un desgaste no mayor del 50%.

## 2.5 Hormigón

El hormigón será un material de río o de cantera compuesta de partículas fuertes, duras y limpias libres de cantidades perjudiciales de polvo blandas o escamosas, ácidos, materiales orgánicos o sustancias perjudiciales.



*Guillermo M. Domínguez Espinoza*  
ING. CIVIL  
CIP. 203158

## **2.6 Aditivos**

Sólo se podrá emplear aditivos aprobados por el Ingeniero Supervisor. En cualquier caso, queda expresamente prohibido el uso de aditivos que contengan cloruros y/o nitratos.

## **2.7 Agua de mezcla**

El agua que se usa para mezclar concreto será limpia y estará libre de cantidades perjudiciales de aceites, álcalis, sales, materiales orgánicos y otras sustancias que puedan ser dañinas para el concreto.

## **3.0 Almacenamiento de materiales**

### **3.1 Almacenamiento del cemento**

El cemento será transportado de la fábrica al lugar de la obra, de forma tal que no esté expuesto a la humedad y el sol. Tan pronto llegue el cemento a obra será almacenado en un lugar seco, cubierto y bien aislado de la intemperie, se rechazarán las bolsas rotas y/o con cemento en grumos. No se arrumará a una altura mayor de 10 sacos.

Si se diera el caso de utilizar cemento de diferentes tipos, se almacenarán de manera que se evite la mezcla o el empleo de cemento equivocado.

El cemento a granel se almacenará en silos adecuados u otros elementos similares que no permitan la entrada de humedad.

Si el cemento a usarse permaneciera almacenado por un lapso mayor de 30 días, se tendrá que comprobar su calidad mediante ensayos.

### **3.2 Almacenamiento de agregados**

Los agregados en la zona de fabricación del concreto, se almacenarán en forma adecuada para evitar su deterioro o contaminación con sustancias extrañas. Se descargarán de modo de evitar segregación de tamaños. Los agregados almacenados en pilas o tolvas, estarán protegidos del sol, para evitar su calentamiento.

Cualquier material que se haya contaminado o deteriorado, no será usado para preparar concreto.



*[Handwritten signature]*  
Gustavo M. Hernández Espinoza  
ING. CIVIL  
CIP 203158

Los agregados deberán de ser almacenados o apilados en forma de que se prevenga una segregación (separación de las partes gruesas de las finas) o contaminación excesiva con otros materiales o agregados de otras dimensiones.

Para asegurar que se cumplan con estas condiciones el Ingeniero hará muestreos periódicos para la realización de ensayos de rutina en lo que se refiere a la limpieza y granulometría.

La arena deberá dejarse drenar hasta que se haya llegado a un contenido de humedad uniforme.

#### **4.0 Fabricación y transporte del concreto**

##### **4.1 Dosificación del concreto**

La proporción de mezclas de concreto, se harán en peso, el equipo de dosificación permitirá que las proporciones de cada uno de los materiales que componen la mezcla, puedan ser medidas en forma precisa y verificada fácilmente en cualquier etapa del trabajo.

El cemento y los agregados se medirán por peso en forma separada. La medición del agua de mezclado se hará con medidores de volumen con tanques de medición cilíndricos con una precisión del 1%.

La medición en peso se hará con una precisión dentro de 1 % para el cemento y 2 % de precisión para los agregados.

Antes de iniciar las operaciones de dosificación se procederá a la verificación de la exactitud de pesado de las balanzas para el cemento y agregados, lo mismo que los equipos de medición de agua, dicho control se realizará con la debida frecuencia durante el tiempo que dure la fabricación del concreto, a fin de verificar la precisión del equipo de dosificación.

##### **4.2 Mezclado de concreto**

Todo el concreto se mezclará hasta que exista una distribución uniforme de todos los materiales y se descargará completamente antes de que la mezcladora se vuelva a cargar.

El equipo y los métodos para mezclar concreto serán los que produzcan uniformidad en la consistencia, en los contenidos de cemento y agua, y en la graduación de los agregados, de principio a fin de cada revoltura en el momento de descargarse.



*Guillermo Dominguez Capristano*  
ING. CIVIL  
CIP 203158



El mezclado del concreto, se hará en mezcladora del tipo aprobado. El volumen del material mezclado no excederá la capacidad garantizada por el fabricante o del 10 % más de la capacidad nominal.

La velocidad del mezclado será la especificada por el fabricante.

El tiempo de mezclado se medirá desde el momento en que todos los materiales sólidos se hallen en el tambor de mezclado con la condición que toda el agua se haya añadido antes de transcurrido una cuarta parte del tiempo de mezclado.

Los tiempos mínimos de mezclados serán:

(a) Un minuto y medio para mezcladoras de 1,0 m<sup>3</sup> o menos de capacidad.

Para mezcladoras con capacidades mayores de 1,0 m<sup>3</sup> se aumentará el tiempo de mezclado, 15 segundos para cada metro cúbico o fracción adicional de capacidad.

El concreto premezclado, se preparará y entregará de acuerdo con los requisitos establecidos en la Norma ASTM – C94 de "Especificaciones de Concreto Premezclado".

La eficiencia del equipo de mezclado será controlada mediante la prueba de funcionamiento de la mezcladora, según la Norma USBR, designación 126 de esta prueba, del Concrete Manual.

Sobre la base de los resultados de esta aprueba el Supervisor podrá disponer el retiro o arreglo de la mezcladora, o bien determinar las condiciones de funcionamiento (Carga máxima, velocidad de rotación, etc.), más aptas para poder garantizar la uniformidad de la calidad especificada del concreto.

#### **4.3 Transporte del concreto**

El transporte se hará por métodos que no permitan la pérdida del material ni de la lechada del concreto; el tiempo que dure el transporte se procurará que sea el menor posible.

No se permitirá transportar el concreto que haya iniciado su fragua o haya endurecido, ni aún parcialmente.

#### **5.0 Colocación, consolidación y curado del concreto**

##### **5.1 Colocación del concreto**



*Guillermo M. Díaz*  
Guillermo M. Díaz  
ING. CIVIL  
CIP 203158

Antes del vaciado se removerán todos los materiales extraños que pueda haber en el espacio que va a ocupar el concreto antes que éste sea vaciado del concreto, el Residente deberá aprobar la preparación de éste, después de haber controlado las superficies en las que se asienta el concreto, aprobando los equipos y sistemas de puesta en obra del concreto.

El concreto para rellenar algún volumen fuera de la sección que se indica en los planos, producido por sobre excavación, será de la misma calidad que el de la estructura adyacente.

El concreto deberá ser conducido para todo uso desde la mezcladora al lugar de vaciado por métodos que no produzca segregación de los materiales. El concreto deberá ser depositado tan próximo como sea posible de su posición final.

El llenado deberá ser realizado en forma tal que el concreto esté en todo momento en estado plástico y fluya rápidamente en todos los rincones y ángulos de las formas.

Todo el concreto será consolidado por medio de vibradores mecánicos internos aplicados directamente dentro del concreto en posición vertical. (Vibrador de aguja).

La intensidad y duración de la vibración será suficiente para lograr que el concreto fluya, se compacte totalmente y embona a las armaduras, tubos, conductos, manguitos y otra obra similar. Los vibradores, sin embargo, no deberán ser usados para mover el concreto, sino a una pequeña distancia horizontalmente.

El aparato vibrador deberá penetrar en la capa colocada previamente para que las dos capas sean adecuadamente consolidadas juntas, pero no deberá penetrar en las capas más bajas, que ya han obtenido la fragua inicial. La vibración será interrumpida inmediatamente cuando un viso de mortero aparezca en la superficie.

Se deberá disponer de un número suficiente de vibradores para proporcionar la seguridad de que el concreto que llegue pueda ser compactado adecuadamente dentro de los primeros 15 minutos después de colocado. La vibración será suplementada si es necesario por un varillado a mano o paleteado, sobre todo en las esquinas y ángulos de los encofrados, mientras el concreto se encuentre en el estado plástico y trabajable.

## 5.2 Consolidación del concreto



*Handwritten signature*  
Gustavo M. Domínguez Espinoza  
ING. CIVIL  
CIP 203158



Durante o inmediatamente después del vaciado, el concreto será consolidado mediante vibración, durante la ejecución del vibrado no debe ocurrir segregación, cangrejeras, acumulaciones de lechada o mortero en la superficie.

### 5.3 Curado del Concreto

El curado de concreto deberá iniciarse tan pronto como sea posible sin dañar la superficie del concreto y prolongarse ininterrumpidamente por un mínimo de siete días, el concreto debe ser protegido del secado prematuro, temperaturas excesivamente calientes o frías, esfuerzos mecánicos, debe ser mantenido con la menor pérdida de humedad y a una temperatura relativamente constante por el período necesario para la hidratación del cemento y endurecimiento del concreto.

El concreto ya vaciado en la obra debe ser mantenido constantemente húmedo ya sea por frecuentes riegos o cubriéndolo con una capa superficie de arena u otro material.

En el caso de superficies verticales; columnas y muros, el curado se efectuará aplicando una membrana selladora.

### 6.0 Juntas de construcción

La junta de construcción se hará únicamente donde muestre el cuadro de vaciado preparado al efecto por el ingeniero, y su disposición será previa orden de éste.

El concreto deberá vaciarse continuamente de manera que la unidad de la base se conserve.

### FORMA DE MEDICION:

El cómputo total de concreto es igual a la suma de volúmenes de cada elemento, para tramos que se crucen se tomará la intersección una sola vez.

#### 01.06.02. CONCRETO F'C= 175 KG/CM PARQA SOBRECIMIENTO

Similar a Ítem 01.06.01.

#### 01.06.03. ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SOBRECIMIENTO

##### DESCRIPCIÓN:

Se utilizará madera montaña corriente para todas las estructuras del encofrado; cimentando antes la parte que corresponde a la cimentación.



*[Handwritten signature]*  
Gustavo M. Domínguez Espinoza  
ING. CIVIL  
CIP 203158

### MEDICION:

El encofrado y desencofrado Se mide por el ancho y la altura, la unidad de medida (m<sup>2</sup>) es decir el área del terreno compactado (largo x altura), la medición será por el Metrados realmente ejecutado con la conformidad del Ingeniero.

## 01. 07. MUROS Y TABIQUERIAS DE ALBAÑILERIA

### 01.07.01. INSTALACION DE MUROS DE DRYWALL

#### DESCRIPCION

Esta partida comprende la instalación de tabiquería interior en sistema Drywall, Sistema de construcción en seco, conformada por láminas de fibrocemento, fijada a ambos lados de una estructura de madera, recubiertos con paneles de fibrocemento 12.7mm, para las áreas ubicado en el primer piso y los nuevos ambientes ubicado segundo piso del puesto de salud, con un espesor acabado de 9.5 cm en acabado final, el sellado de las juntas del panel de fibrocemento, se realizará con cinta junta exterior fibra de vidrios. Se utilizarán plancha de supervisor en muros junto con los rieles de madera y parantes. El acabado final será con la aplicación de dos manos de pintura blanca; su ubicación según la indicación en los planos del proyecto arquitectónico.

#### METODO DE MEDICION

Este trabajo será medido por metro cuadrado (m<sup>2</sup>), respetando las características de la partida y/o planos; aprobado por el Ingeniero Supervisor.

## 01. 08. CARPINTERIA DE MADERA

### 01.08.01. INSTALACION DE PUERTAS CONTRAPLACADAS

#### Descripción:

Esta partida comprende la confección según las dimensiones especificadas en los planos respectivos, utilizando para ello madera. Las uniones en los vértices deben ser espigadas y encoladas. Las aristas de los marcos y bastidores de puertas deben ser biselados; el lijado de la madera se ejecutará en el sentido de la hebra. Los marcos se asegurarán con tarugos y pernos autor roscables después de realizado el derrame respectivo. Todo trabajo de madera será entregado en obra, bien lijado en el sentido de la hebra, listo para recibir su acabado final.



*[Handwritten signature]*  
Cauda M. Domínguez Espinoza  
ING. CIVIL  
CIP 203158

Así también comprende la fabricación e instalación de los marcos de puertas de acuerdo con los detalles que figuran en la lámina de carpintería de madera. Las medidas son terminadas.

**Método de medición:**

La unidad de medida será global (Glb).

**01. 09. HERRERÍA Y CARPINTERIA METÁLICO.**

**01.09.01. INSTALACION DE VENTANAS DE SISTEMA DIRECTO**

**Descripción:**

El rubro contempla la ventana corrediza de aluminio en color natural y vidrio de 8mm de espesor instalada. El vidrio se instalará con silicio para garantizar la impermeabilización del elemento. El diseño deberá regirse a los planos respectivos, correspondiente a detalles de ventanas.

**Método de medición:**

La unidad de medida será global (Glb).

**01.09.02. INSTALACION DE ESCALERA METALICA**

**MATERIALES**

Los materiales que se usarán para la ejecución de este ítem serán los siguientes:

Serán de diferentes tipos los diámetros del acero estructural empleando en la obra que se realiza la forma de cortar y doblado del acero, para unir será con alambre de amarre en el armado.

Y el encajonado o encofrado de la obra se deberá realizar con mucho cuidado, para lograr la escalera planificada.

**HERRAMIENTAS Y EQUIPO**

Las herramientas a emplearse en este ítem serán para el cortado del fierro, tenazas, y otros que se hagan falta en la estructura.

El equipo para el cortado del fierro que se utilizara para el empleo, y fácil manejo de los aceros, que se almacenan en lugares donde estén de acuerdo a su diámetro y a la forma de utilizarlo, donde se debe ver que los aceros deben de estar en una sección de los diámetros no deben variar con gran diferencia en su armado teniendo cuidado con los anclajes distribuidos en el plano estructural de la escalera que se construye en la obra.

## PROCEDIMIENTO PARA LA EJECUCION

Las dimensiones de las huellas y de las contra huellas deben ser iguales en el desarrollo de la escalera y diferentes entre sí, en ningún momento se admitirá desigualdad en las dimensiones de los peldaños de la escalera que se construye.

Las dimensiones tanto de ancho como de longitud de la escalera serán las que se encuentran establecidas en los planos de construcción.

Luego se procederá al armado del acero en función al plano estructural de la escalera. El contratista en el colocado de la armadura deberá regirse a lo indicado en los planos estructurales respetando las dimensiones y secciones indicadas, deberá verificar al mismo tiempo que el alambre de refuerzo garantiza la estabilidad de la armadura.

Será imprescindible el colocado del barandado según el plano estructural del barandado. Las dimensiones de longitud del baranda que esta en la escalera serán las que se encuentran establecidas en los planos de construcción, la baranda deberá construirse con barras de acero de 5/8", soldada cada 30 cm. unidas superior e inferiormente por hierro planchuela de 3/8" x 1 3/4". Esta baranda deberá estar unida a las losas y escaleras, de acuerdo a lo indicado en los planos.

## EMPALMES EN LAS BARRA

En el caso de empalmes de aceros en la armadura de la escalera estos se realizarán con la menor frecuencia posible, esto estará en función de la longitud máxima de una barra de acero.

## UNIDAD DE MEDIDA

El trabajo efectuado se medirá de forma global (glb).

### 01. 10. PINTURA

#### 01.10.01. PINTADO DE PAREDES INTERIORES Y EXTERIORES

##### Descripción

##### 1.Generalidades.

La pintura es el producto formado por uno o varios pigmentos, con o sin carga y otros aditivos dispersos homogéneamente, que se convierte en una película sólida después de su aplicación en capas delgadas y que cumple con una función de objetivo múltiple. Es un medio de protección Contra los agentes destructivos del clima y el tiempo; un medio de higiene que permita lograr superficies lisas, limpias y luminosas; de propiedades asépticas, un medio de señalización e identificación de las cosas y servicios.



*Candela M. Domínguez*  
ING. CIVIL  
CIP 203158



De manera general, todas las superficies por pintar deberán estar limpias y secas antes de recibir los imprimantes y pinturas. Previamente a ello, todas las roturas, rajaduras, huecos, guñaduras, defectos, etc., serán resanados o rehechos con el mismo material en igual o mayor grado de enriquecimiento.

Los resanes serán hechos cuidadosamente y lijados lo que sea necesario para conseguir una superficie completamente uniforme con el resto

#### **-Sellador**

Después de haber realizado la preparación de las superficies se aplicará el sellador y se dejará secar completamente. Se observará si la superficie está perfectamente para recibir la pintura final, corrigiendo previamente cualquier defecto.

#### **-Procedimiento de ejecución**

Los materiales a usarse serán extraídos de sus envases originales y se emplearán sin adulteración alguna, procediendo de acuerdo a las especificaciones de los fabricantes de los productos a emplearse. La pintura se aplicará en capas sucesivas, a medida que se vayan secando las anteriores. Se dará un minuto de dos manos para las pinturas o las que sean necesarias para cubrir la superficie.

#### **-Muestra de colores**

La selección de colores será hecha por el personal encargado del centro de salud y las muestras se realizarán en los lugares mismos donde se va a pintar y en forma que se puedan ver con la luz natural del ambiente. Las muestras se harán sobre una superficie de 2m2 como mínimo para que sean aceptables.

#### **-Aceptación**

Una vez aprobadas las muestras no se permitirá variaciones de color, calidad y demás características.

#### **Método de medición**

El trabajo efectuado se medirá por metro cuadrado (m2).

### **01.11. PISO**

#### **01.11.01. INSTALACION DE CERAMICA PISOS**

##### **Descripción**

##### **1.0 Cerámica**

Las cerámicas serán de fabricación nacional de 0.45 x 0.45cm de textura uniforme en tonos mate, sin dibujo, color al escoger; se colocarán con pasta de cemento puro, las juntas alineadas sin derrame para su colocación, se respetará estrictamente las medidas indicadas con el objeto de evitar la colocación de piezas fraccionadas. Con



*[Handwritten signature]*  
Cecilia M. Domínguez Cordero  
ING. CIVIL  
CIP 203158

## **2.Requisitos para Pinturas.**

La pintura no deberá ostentar un asentamiento excesivo en su recipiente lleno y recientemente abierto y deberá ser fácilmente dispersado con una paleta hasta alcanzar un estado suave y homogéneo. La pintura no deberá mostrar engrandecimiento, decoloración, conglutina miento ni separación del color y deberá estar exenta de terrones y natas.

La pintura al ser aplicada deberá extenderse fácilmente con la brocha, poseer cualidades de enrasamiento y no mostrar tendencias al escurrimiento o a correrse al ser aplicada en las superficies verticales y lisas.

La pintura no debe formar nata en el envase tapado en los periodos de interrupción de la faena del pintado.

La pintura deberá secar dejando un acabado liso y uniforme, exento de asperezas, granos angulosos, partes disparejas y otras imperfecciones de la superficie.

El Contratista propondrá las marcas de pintura a emplearse, reservándose el Ingeniero supervisor el derecho normal de aprobarlas o rechazarlas. Los colores serán determinados por el personal encargado según contemple el centro de salud.

## **3.Pintura para Muros, columnas, cielo raso y vigas Interiores y exteriores.**

### **- Sellador de superficies.**

Es una pasta a base de látex a ser utilizado como imprimante, deberá ser un producto consistente al que se le puede agregar agua para darle una viscosidad adecuada para aplicarla fácilmente.

En caso necesario el Contratista podrá proponer y utilizar otro tipo de Imprimante, siempre y cuando cuente con la aprobación del Ingeniero supervisor.

Al secarse deberá dejar una capa dura, lisa y resistente a la humedad, permitiendo la reparación de cualquier grieta, rajadura, porosidad y asperezas. Será aplicado con brocha.

### **-Látex sintético**

Son pinturas compuestas por ciertas dispersiones en agua de resinas insolubles; que forman una película, hasta constituir una continua, al evaporarse el agua. La pintura entre otras características, debe ser resistente a los álcalis del cemento, resistente a la luz y a las inclemencias del tiempo.

Se aplicará en los ambientes indicados en los planos respectivos.

Deberá ser a base de látex sintético y con grado de fineza 5 como mínimo.

Deberá evitar la formación de hongos.

### **- Preparación de la superficie**





el objeto de conseguir un ordenamiento en el área de atención con pegamento especial y las cerámicas deberá respetar las medidas para la ubicación de ejes.

Los cortes se harán a máquina, las piezas se remojarán totalmente por espacio de 12 horas, el encuentro de las cerámicas en las esquinas se emplearán esquineros de plásticos o en su defecto se permitirá que se bisele la cerámica en el borde de los encuentros formando un ángulo de 45° que permita un encuentro satisfactorio, la fragua se efectuará con polvo de cerámica. Los contornos vivos llevarán piezas terminadas de acuerdo con las indicaciones del Supervisor.

## **2.0 Mortero**

Los pisos de cerámica se asentarán con pegamento extrafuerte para cerámica.

## **3.0 Material de Fragua**

Polvo de cerámica color a definir.

## **4.0 Colocación**

Se colocarán en los pisos de los ambientes indicados en los cuadros de acabados. Las piezas se asentarán en hileras perfectamente horizontales: las juntas serán de ancho mínimo y los remates cuidadosamente trabajados.

## **5.0 Procedimiento de asentado**

La colocación del cerámico se ejecutará sobre el piso previamente tratado con el contrapiso que debe permanecer húmedo y limpio. Se colocarán las losetas con la capa de mezcla en su parte posterior previamente remojadas, a fin de que no se formen cangrejeras interiores: las losetas se colocarán en forma de damero y con las juntas de las hileras horizontales coincidentes y separadas en 1.5mm. como máximo.

## **6.0 Fragua**

Para el fraguado del cerámico se utilizará porcelana, la que se humedecerá y se hará penetrar en la separación de estas por compresión, de tal forma que llene completamente las juntas, posteriormente se pasará un trapo seco para limpiar la loseta, así como también para igualar el material de fragua (porcelana), de ser absolutamente necesario el uso de partes de loseta, estos serán cortados a máquina debiendo de presentar corte nítido, sin desportilladuras, guiñaduras, etc.

## **7.0 Revisión de correcto asentado**

Se hará una minuciosa revisión de correcto asentado del cerámico y en caso de defecto de fabricación o de asentado se procederá a retirarlas y sustituirlas por otras.

## 8.0 Limpieza

Se limpiará la integridad del paño ejecutado haciendo luego una detallada inspección del determinado, dando las atenciones a que hubiera lugar, para dejarlo en óptimas condiciones.

## 9.0 Protección

Se deberán tomar las medidas que sean necesarias para proteger el piso de un mal uso, deterioros, manchas, etc.

### Unidad de Medida:

La unidad de medida se hará por metro cuadrado (m2).

## 01.11.02. REPOSICION DE CERAMICA PISOS DAÑADOS

Similar al Ítem 01.11.01.

## 01. 12. ZOCALO

### 01.12.01. INSTALACION DE CERAMICA ZOCALO

#### DESCRIPCION:

Se correrá una nivelación para que la altura del zócalo sea perfecta y constante. El mortero empleado para el asentamiento del cerámico será con pegamento para cerámica. La capa de asentamiento se colocará empleando cintas para lograr una superficie plana vertical y alineada.

Una vez mojada la cerámica se colocará la carga de mortero en toda la parte posterior de cada una de estas, fijándolas en su posición y teniendo cuidado de no dejar mortero tras la mayólica enchapada en la pared.

Antes de fraguar el enchape de cerámica, las juntas deben ser saturadas, en agua limpia, aplicada a presión una mezcla de porcelana hasta la superficie con la cerámica. Las vueltas salientes del zócalo y esquinas, se harán empleando baldosas de cerámicas terminales y/o rodoplast de PVC de 6mm. La unión del zócalo con el piso será en ángulos rectos.

La selección del tipo de cerámica será en coordinación con el supervisor.

### Unidad de Medida:

La unidad de medida se hará por metro cuadrado (m2).



*[Handwritten signature]*  
Cecilia M. Domínguez Cármona  
ING. CIVIL  
CIP 203158

## 01.13. COBERTURA CON CARGA

### 01.13.01. TRIPLAY PLYWOOD FILM 2 CARAS 18MM 1.22X2.44 MT

#### DESCRIPCION:

Tablero de caras sólidas y lisas. Ideal para ser usado en moldajes de losas, techos y marcos. Panel derivado de la madera, con propiedades estructurales, con superficies uniformes en tono y acabado.

**Color:** Marrón

**Tipo de Color:** Natural

**Marca:** Sumec

**Peso Del Producto:** 27 kg

**Espesor:** 18 mm

**Medida:** 1.22x2.44m



#### Unidad de Medida:

La unidad de medida se hará por metro cuadrado (m2).

### 01.13.02. PARANTE METALICO DE TUVO RECTANGULAR 4"X4"X6ML

#### Descripción. -

Esta partida comprende en armar una estructura metálica con los diversos elementos propuestos como columnas de apoyo rectangular de sección especificada y elementos de confinamiento y borde, según especifica los planos, el trabajo realizado será realizado por personal calificado.

Los elementos utilizados son de metal de fierro estructural (LAC) de sección variable. La cual serán soldados formando la estructura respectiva, esta servirá de apoyo de la cobertura montada sobre ella, según indique los planos adjuntos.

No se permite dejar rebabas de soldaduras u otro elemento que dañe o malogre la estética de la estructura propuesta.

Además, estos elementos serán aplicados pintura base anticorrosiva y su pintado final con esmalte sintético de todos sus elementos que lo conforman.

#### Método de medición

El trabajo efectuado se medirá en metros lineales (ml.). El peso del acero se obtendrá multiplicando las longitudes efectivamente empleadas por sus respectivas densidades.



*Gustavo M. Dominguez, Capataz*  
ING. CIVIL  
CIP 203158

**01.13.03. VIGAS METALICAS DE TUBO RECTANGULAR DE 6"X4"X6ML**

Similar al Ítem 01.13.02.

**01.13.04. CORREAS METALICAS DE TUBO RECTANGULAR 3"X2"X6ML**

Similar al Ítem 01.13.02.

**01.13.05. ANGULOS METALICOS DE 3"X2"**

**DESCRIPCION**

Corresponde al montaje interior la colocación de ángulos de 1 1/2" x 1 1/2" x 3/16" como marco dentro de los parantes de F°G°. Los elementos metálicos estarán exentos de óxido y resanados con una mano de la pintura anticorrosiva para zonas cercanas al mar, luego se le dará el acabado con dos manos de pintura esmalte. Se deberá tomar las precauciones para evitar perjuicios, después de concluida la obra respecto a lluvias.

Se colocará con anclaje químico.

El anticorrosivo a usar en la Carpintería Metálica deberá ser del tipo convencional alquídica, con un % de sólidos en volumen de 42 a 46 aplicado en dos capas de diferente color cada una y luego el esmalte sintético a base de resinas alquídicas con pigmentos de gran estabilidad con un % de sólidos en volumen de 24 a 30 aplicado en 02 capas, de acabado brillante.

Para efectos de mantenimiento llegarán a la obra en sus envases originales e intactos, se deberá evitar asentamiento por medio de un batido previo a la aplicación y así garantizar uniformidad en el color.

**Unidad de Medida:**

La unidad de medida se hará por metro lineal (m).

**01.13.06. ANCLAJE DE PARANTES**

**Descripción. -**

Esta partida comprende en fijar su base de la estructura principalmente la columna cuadrada de 4" mediante pernos, este tipo de anclaje es mediante una base de metálica (plancha metálica e=1/4"), a este elemento se adicionará ángulos de 2"x2"x1/4" para fijar bien al elemento que recibirá, su fijación de este elemento será mediante pernos de anclaje de 1/2" con sus tuercas respectivas.





Los pernos para su colocación se deberá perforar la estructura existente en diámetros que permita ingresar el perno y se aplicará un adhesivo de base epóxica de unión concreto – acero de tal manera que permita fijar bien el elemento.

Finalmente se debe asegurar que la estructura metálica este firme y estable fijado adecuadamente con estos anclajes.

Estos además serán pintados con una base anticorrosiva y finalmente con esmalte sintético.

#### **Unidad de Medida**

El trabajo efectuado se medirá por unidad (und.).

### **01.14. COBERTURA SIN CARGA**

#### **01.14.01. INSTALACION DE PLANCHA DE ALUZINC TR4**

##### **Descripción. -**

Las planchas de Aluzinc TR4 (o similar) se apoyarán específicamente sobre la viguetería y se sujetarán a estas mediante ganchos o sujetadores de fierro galvanizado tipo "J" de 5/16" incluyendo tuerca, arandela y capuchón plástico.

El gancho se fijará específicamente en el fierro superior de la viga de apoyo.

Las perforaciones para la colocación del gancho se efectuarán en la parte superior de la onda de la plancha con un diámetro mayor en un 50% al diámetro del accesorio de fijación. No se debe ajustar excesivamente los accesorios de fijación, debiendo verificar su ajuste al día de su instalación.

Para evitar la superposición de planchas se despuntarán las dos planchas intermedias. El corte tendrá 10cm. de ancho y un largo igual al traslape longitudinal.

El despunte se efectuará con sierra de arco o sierra eléctrica de baja velocidad.

Se instalarán 04 ganchos de fijación tipo "J" por plancha traslapada.

Las planchas irán traslapadas 15 cm longitudinalmente 10cm transversalmente.

Asimismo, durante el montaje no se caminará sobre las planchas debiendo emplear tablones de madera para tal fin.

La cobertura con planchas Aluzinc se apoyará directamente sobre la viguetería metálica y tendrán las siguientes características:

4



Carlos M. Delgado Espinoza  
ING. CIVIL  
CIP 203158

- Tipo: Plancha Aluzinc
- Longitud de plancha: 3.60m
- Ancho de la plancha: 1.05m
- Ancho útil: 1.00m
- Traslape longitudinal: 0.15m
- Traslape transversal: 0.10m
- Espesor: 0.30mm
- Material: Acero Aluzinc



#### Método de medición

El trabajo efectuado se medirá por metro cuadrado (m2).

#### 01.14.02. VIGAS METALICAS DE TUBO RECTANGULAR DE 3"X2"X6ML

##### Descripción. -

Esta partida comprende en armar una estructura metálica con los diversos elementos propuestos como columnas de apoyo rectangular de sección especificada y elementos de confinamiento y borde, según especifica los planos, el trabajo realizado será realizado por personal calificado.

Los elementos utilizados son de metal de fierro estructural (LAC) de sección variable. La cual serán soldados formando la estructura respectiva, esta servirá de apoyo de la cobertura montada sobre ella, según indique los planos adjuntos.

No se permite dejar rebabas de soldaduras u otro elemento que dañe o malogre la estética de la estructura propuesta.

Además, estos elementos serán aplicados pintura base anticorrosiva y su pintado final con esmalte sintético de todos sus elementos que lo conforman.

##### Método de medición

El trabajo efectuado se medirá en metros lineales (ml.). El peso del acero se obtendrá multiplicando las longitudes efectivamente empleadas por sus respectivas densidades.

#### 01.14.03. REINSTALACION DE COBERTURA DE PLANCHA DE ALUZINC TR4

Similar al ítem 01.14.01.

#### 01.14.04. REINSTALACION DE INFRAESTRUCTURA METALICA

Similar al ítem 01.14.02.





## 01. 15. CIELO RASO

### 01.15.01. INSTALACION DE CIELO RASO CON BALDOSAS

#### Descripción.

En este proyecto se utilizará el cielo raso con plancha de baldosas acústicas de fibra mineral, de 8 mm color natural, las medidas de la plancha son 0.60x0.60m. Se fijarán y/o anclarán en perfiles metálicos, perfiles y tees, sostenidos por alambres galvanizados #14 desde los tijerales. Este sistema brinda un mejor aspecto del ambiente.

Las planchas de baldosas acústicas deben colocarse en lugares cubiertos y apilarse uno sobre otro en un piso limpio, en el centro del ambiente. Es preferible colocar la cantidad necesaria de paneles en el lugar donde se colocarán. Todos los materiales que se empleen en la actividad de mantenimiento deben conservarse dentro de sus empaques hasta que llegue el momento de utilizarlos.

Para la instalación de estas superficies se debe tener en cuenta todos los accesorios que complementen al cielo raso. Para su instalación se necesitará de martillos, winchas y toda herramienta que permita el desarrollo de la partida.

#### Método de medición

El trabajo efectuado se medirá por metro cuadrado (m2).

## 01. 16. INSTALACIONES SANITARIAS

### 01.16.01. SUMINISTRO PARA AGUA FRIA

#### Descripción.

Comprende el suministro y colocación de tuberías de distribución, la colocación de accesorios y todo el material necesario para la unión de los tubos desde el lugar donde entran a un ambiente hasta su conexión con la red de alimentación.

Todas las tuberías internas para agua fría, serán de POLICLORURO DE VINILO (PVC),

Clase 10, presión simple, para una presión de trabajo de 150 Lbs/pulg2, las mismas que irán empotradas en piso o en muro.

#### Materiales

En esta partida se incluyen los materiales (pegamento, tubería de PVC clase 10 Ø ½"), además de los materiales esta partida contiene trabajos de personal y herramientas.

#### Método de Construcción



*[Signature]*  
Gustavo M. Dominguez Capurcio  
ING. CIVIL  
CIP 203158

Para la instalación del sistema de tubería de agua fría se seguirán las normas convenidas de trabajo y de acuerdo al tipo de material a utilizarse, debiendo prestarse. Especial atención a las uniones y empalmes con accesorios, particularmente las tuberías que quedaran empotradas en el falso piso y muros según el diseño indicado.

Comprende el suministro y colocación de tuberías de distribución, la colocación de accesorios y todos los materiales necesarios para la unión de los tubos desde el lugar de alimentación hasta el empalme con la línea de derivación.

#### **Método de medición**

El trabajo efectuado se medirá por metro lineal (m.).

### **01.16.02. ACCESORIOS PARA TUBERIA**

#### **Descripción.**

Comprende el suministro y colocación de accesorios de PVC AGUA en las líneas de distribución del agua potable.

#### **Materiales**

En esta partida se incluyen los materiales (pegamento, cinta teflón, codo) con uniones tipo rosca; además de los materiales esta partida contiene trabajos de personal y herramientas.

Para la instalación de los accesorios de pvc agua se seguirán las normas convenidas de trabajo y de acuerdo al tipo de material a utilizarse.

Todos los accesorios para agua fría, serán de POLICLORURO DE VINILO (PVC), tipo roscado, para una presión de trabajo de 150 Lb/pulg<sup>2</sup>, las mismas que irán empotradas en piso o en muro.

#### **Método de Construcción**

Comprende el suministro y colocación de accesorios en la línea de distribución, para la instalación de estos accesorios se debe proceder a limpiar el accesorio y la tubería al cual se debe insertar el accesorio, esta se debe realizar con un paño para extraer el polvo que se encuentra impregnado.

Colocar la cinta teflón al elemento para luego realizar la unión del accesorio con la tubería.

#### **Método de medición**

El trabajo efectuado se medirá por global (gib.).

### **01.16.03. VALVULA TIPO BOLA**

#### **Descripción.**



*[Handwritten signature]*  
Caudelero, Damián  
ING. CIVIL  
CIP 203156

Comprende el suministro de todos los mecanismos o elementos que cierran o regulan el paso del agua, y serán colocados en los lugares indicados en los planos. En esta partida se incluyen los materiales (Válvula esférica de bronce tipo bola de Ø ½", unión universal PVC, cinta teflón), aparte de los materiales en esta partida también se incluyen personal calificado y herramientas. Esta válvula se instalará en la red de distribución de agua fría, en el muro, y estará entre dos uniones universales de PVC. Según indique los planos.

#### **Materiales**

Las válvulas deben ser de reconocida calidad y fabricados de acuerdo a las normas técnicas vigentes.

Las válvulas serán de bronce con uniones roscadas, con marca de fábrica y 125 lb/pulg2 de presión de trabajo e irán grabadas en alto relieve en el cuerpo de la válvula.

El interior de los accesorios y conexiones será totalmente liso y, en el caso de conexiones de bronce, éstas serán del tipo de fundición antiporosa y terminales labrados a máquina.

#### **Método de Construcción**

En general, las válvulas de interrupción se instalarán en el lavadero propuesto y se ubicarán a 0.30 m. sobre el nivel de piso terminado.

Las válvulas de interrupción serán instaladas en cajas de nicho empotradas en los muros y entre dos (2) uniones universales.

#### **Método de medición**

El trabajo efectuado se medirá por unidad (und.).

### **01.16.04. SALIDAS DE PUNTOS DE AGUA**

#### **Descripción.**

Comprende el suministro y colocación de accesorios (nipletería y codos) en las líneas de distribución de agua fría que alimentara a lavadero propuesto.

#### **Materiales:**

En esta partida se incluyen los materiales (pegamento, cinta teflón, accesorios y nipletería de 1/2"), además de los materiales esta partida contiene personal calificado y herramientas.

Para la instalación de los accesorios de pvc agua se seguirán las normas convenidas de trabajo y de acuerdo al tipo de material a utilizarse.



*[Handwritten Signature]*  
Gaudy M. Domínguez, Experto  
ING. CIVIL  
CIP 203158

Los accesorios para agua fría, principalmente serán de (PVC), tipo roscado, para una presión de trabajo de 150 Lb/pulg<sup>2</sup>, las mismas que irán empotradas en muro. El extremo de la salida que se empalma con el tubo de abasto del aparato será de fierro galvanizado Ø ½"

#### **Método de Construcción**

Comprende el suministro y colocación de accesorios en la línea de distribución, para la instalación de estos accesorios se debe proceder a limpiar el accesorio y la tubería al cual se debe insertar el accesorio, esta se debe realizar con un paño para extraer el polvo que se encuentra impregnado.

Colocar la cinta teflón al elemento para luego realizar la unión del accesorio con la tubería.

#### **Método de medición**

El trabajo efectuado se medirá por punto (pto).

### **01. 17. APARATOS SANITARIOS**

#### **01.17.01. INODORO TANQUE BAJO INC. ACCESORIOS**

##### **Descripción.**

Serán de loza vitrificada color a definir, nacional de primera calidad con asiento y tapa, así como accesorios interiores de plástico pesado irrompible, la manija de accionamiento será cromada al igual que los pernos de anclaje al piso.

##### **Método de medición**

El trabajo efectuado se medirá por pieza (pza.).

#### **01.17.02. LAVATORIO C/PEDESTAL INC. ACCESORIOS**

##### **Descripción.**

Serán de loza vitrificada color a definir, nacional con pedestal de primera calidad, de 20" por 17" con cadena y tapón trampa "P" será cromada de 1 1/2" de diámetro. En todos los servicios higiénicos, serán de acero inoxidable nacional.

##### **Método de medición**

El trabajo efectuado se medirá por pieza (pza.).

#### **01.17.03. LAVATORIO METALICO INC. ACCESORIOS**

Similar al ítem 01.17.02.



## 01. 18. INSTALACIONES DE DESAGUE

### 01.18.01. SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE 2"

#### Descripción.

Comprende el trazo de niveles, suministro y colocación de tuberías, la colocación de accesorios y todos los materiales necesarios para la unión de tuberías de las redes de desagüe y ventilación.

#### Materiales:

En esta partida se incluyen los materiales (tuberías PVC SAP 2", pegamento), personal calificado y herramientas.

#### Método de Construcción:

Las tuberías deberán ser instalados en las zanjas que están incluidas estos trabajos también en esta partida, la instalación de las tuberías se realiza con juntas llamadas uniones. Éstas a su vez se unen con pegamento especial.

En el proceso de instalación se debe mantener la pendiente de 1% para tuberías mayores o iguales a 4", para líneas menores a 4" la pendiente será de 1.5%.

#### Método de medición

El trabajo efectuado se medirá por metro lineal (m.).

### 01.18.02. SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE 4"

Similar al ítem 01.18.01.

### 01.18.03. PUNTOS DE SALIDA DE 2"

#### Descripción.

Comprende el suministro y la instalación de las tuberías y los accesorios de cambio de dirección necesarios para que un aparato sanitario evacue las aguas grises a la red exterior de desagüe dentro del límite establecido por los muros que conforman. Se instalarán todas las salidas de desagüe indicadas en el plano, debiendo rematar las mismas en una unión o cabeza enrasada a la pared o piso.

Las tuberías y los accesorios (tees, codos, reducciones, yees, etc.) serán fabricados de una sola pieza y según las normas N° 399.003 de ITINTEC.

Si en los planos no se indica específicamente la ubicación de las derivaciones en las que deben ir colocados estos puntos.



*[Handwritten signature]*  
Gustavo M. Thompson  
ING. CIVIL  
CIP 203158



#### **Método de medición**

El trabajo efectuado se medirá por punto (pto).

#### **01.18.04. PUNTOS DE SALIDA DE 4"**

Similar al ítem 01.18.03.

#### **01.18.05. ACCESORIOS PARA TUBERIA DE 2"**

##### **DESCRIPCION**

Se considerará en esta partida los accesorios de instalación de desagüe en los servicios higiénicos. Como son las yees y tees sanitarias, codos a 90°, 45°, etc.

##### **UNIDAD DE MEDIDA**

La unidad de medida se hará por global (glb).

#### **01.18.06. ACCESORIOS PARA TUBERIA DE 4"**

Similar al ítem 01.18.05.

#### **01.18.07. SUMIDERO 2"**

##### **Descripción.**

Se entiende así al suministro y la instalación de sumideros de material bronce cromado, según los lugares indicados en los servicios higiénicos existentes. Dichos sumideros tendrán rejillas incorporadas que eviten el ingreso de sólidos al desagüe e irán empotradas en el piso. Para su instalación y buen uso, será necesario que se instale una trampa "P" (caso puntual en zona de lavadero por ser nuevo), que evite los malos olores

##### **Método de medición**

El trabajo efectuado se medirá por unidad (und.).

#### **01.18.08. REGISTRO 2"**

##### **Descripción.**

Se entiende así al suministro e instalación de registros de bronce cromado, los cuales serán instalados en las zonas existentes asegurando queden estos bien fijados, irán con tapa roscada con hendidura e irán al ras de los pisos acabados, cuando las instalaciones sean empotradas.

##### **Método de medición**

El trabajo efectuado se medirá por unidad (und.).

#### **01.18.09. TUBERIA DE VENTILACION DE 2"**

##### **DESCRIPCION**



Cando M. Dominguez Cipriano  
ING. CIVIL  
CIP 203158

Es un accesorio que se coloca al tubo de ventilación para evitar el ingreso de basura o cualquier desperdicio orgánico o inorgánico que pueda atorar o colapsar la tubería, también sirve como un disipador de los aires fétidos que emanaran de la tubería de ventilación.

#### UNIDAD DE MEDIADA

La unidad de medida se hará por unidad (u).

#### 01.18.10. ACCESORIOS DE TUBERIA DE VENTILACION

Similar al ítem 01.18.05.

### 01. 19. EVACUACION FLUVIAL.

#### 01.19.01. CANALETA FLUVIAL DE F°G° DE 6"

##### DESCRIPCION

Este ítem se refiere al suministro y adecuación de las canaletas colectoras de aguas lluvias para su drenaje. Deberá garantizar una pendiente longitudinal del 2%, para facilidad de drenaje, será sólida, resistente, de manera que ofrezca continuidad para la evacuación del agua recolectada

##### METODO DE MEDICION

Este trabajo será medido metro lineal (m).

#### 01.19.02. TUBERIA PARA EVACUACION FLUVIAL

##### DESCRIPCION

Esta partida consiste en el sistema de drenaje integral a ser instalado en el ruedo para la evacuación fluvial, según lo especificado en los planos.

##### MÉTODO DE MEDICIÓN

Este trabajo será medido por metro lineal (ml).

#### 01.19.03. EMPALME A RED EXISTENTE DE DESAGUE

##### Descripción.

Este componente comprende todos los trabajos y materiales necesarios para empalmar la evacuación de las aguas servidas proveniente de lavadero propuesto de granito a la red existente de desagüe.

##### Método de medición



Guillermo M. Domínguez, Capataz  
ING. CIVIL  
CIP 203158

El trabajo efectuado se medirá de forma global (glb.).

## 01. 20. INSTALACIONES ELECTRICAS

### 01.20.01. CABLEADO GENERAL DE LOS AMBIENTES A INTERVENIR

#### Descripción

En esta partida incluyen todos los trabajos de suministro y transporte de materiales para la respectiva conexión de la red eléctrica proyectada con la red eléctrica del concesionario.

#### Unidad de medida

El trabajo ejecutado de acuerdo a las prescripciones anteriores se medirá por unidad global (GLB).

### 01.20.02. TUBERIA PARA ELECTRICIDAD

#### Descripción

Esta tubería es fabricada bajo la norma NTP 399.006

Tubos de Policloruro de Vinilo Rígido para Instalaciones Eléctricas clase LIVIANA (SAP) Tubos de 3 m. que serán empleados según planos de instalaciones eléctricas.

#### Medición

La unidad de medida para esta partida será el Metro lineal (ml).

### 01.20.03. SALIDA DE TOMACORRIENTE

#### Descripción:

Los tomacorrientes serán de contacto universal 15A-220V encerrado en cubierta fenólica estable con terminales de tornillo para la conexión, serán bipolares simples, dúplex, con agujero para clavija tipo americano, según se indique en los planos.

#### Equipos y herramientas

Los EQUIPOS Y HERRAMIENTAS a usarse para la instalación de los interruptores son los convencionales para instalaciones eléctricas como alicates, cortadores de conductores, etc.

#### Aceptación de los trabajos

Los trabajos efectuados se aceptan siempre en cuando cumplan los requisitos exigidos desde el punto de vista técnico, de ejecución y geométrico.



*[Handwritten signature]*  
Gustavo M. Delgado-Caprosano  
ING. CIVIL  
CIP 203156

### Método de Medición

El trabajo efectuado se medirá por Punto (PTO.)

## 01.20.04. SALIDA DE INTERRUPTOR

### Descripción

Esta partida consiste en la instalación de interruptor simple en los distintos ambientes según indican los planos de detalles. Estos interruptores servirán para alimentar a los artefactos eléctricos, en cada centro de luz.

### Ejecución

Se iniciará con la colocación de tubos para tomacorrientes que irán empotrados en la construcción tal como indican los planos, en cada punto designado para el tomacorriente se colocará las cajas octogonales, de tal manera que deberán quedar listos para el wincheado de los cables para la alimentación eléctrica.

### Materiales

Ductos Las tuberías, curvas y accesorios para distribución de los tomacorrientes serán plástico PVC SAP (eléctricas).

Deberán tener continuidad eléctrica a través de todo el sistema. No se permitirá más de 3 curvas de 90° entre caja y caja.

Las salidas para centros, braquetes, interruptores y tomacorrientes, etc. se harán con cajas de PVC. Las cajas de pase irán con su respectiva tapa del mismo material que la caja.

Las cajas serán del tipo y tamaños adecuados para cada salida, conforme al siguiente cuadro:

USO DE CAJA	ESPECIFICACIONES
Interruptores	Cajas rectangulares con agujero para tubo de 0 20 mm2 sin tapa.

### Interruptores

Serán del tipo para empotrar de 5 Amp, 220V. Las placas serán de aluminio anodizado tipo TICINO o similar. Los interruptores serán de una vía, dos vías, conmutación, según como se indica en los planos.



*[Firma]*  
Ing. Efraim  
CIP 203158

### Método de Medición

El trabajo efectuado se medirá por punto (PTO.).

## 01.20.05. INSTALACION DE LUMINARIAS FLUORESCENTES LED

### Descripción

Se utilizará fluorescente rectangular led como luminaria, la cantidad que especifique en los planos del mantenimiento y de buena calidad para su mayor durabilidad en cuanto a tiempo de uso.

### Unidad de medida

El trabajo ejecutado de acuerdo a las prescripciones anteriores se medirá por punto (PTO.).

## 01.20.06. TABLERO DE DISTRIBUCION DE 4 CIRCUITOS

### DESCRIPCION

Se proveerá, instalará y probará los tableros de distribución secundaria del tipo mural, para empotrar.

Serán construidos de plancha de acero galvanizada tipo LAF, laminada al frío bajo un grado de hermeticidad NEMA 1, IP-55, totalmente probados, armados y cableados, deberán tener un diagrama del circuito en la contra tapa. Los tableros de distribución tipo mural estarán formados de dos partes:

GABINETES: Consta de caja, marco y tapa con chapa, barras y Accesorios.

INTERRUPTORES: Automáticos, termo magnéticos indicado en los planos del proyecto.

### Gabinete Metálico

Será del tipo para empotrar en la pared, construida de plancha de acero galvanizado laminado al frío de 1.6 milímetros de espesor, debiendo traer huecos ciegos en sus cuatro costados, de diámetro variado; 20, 25, 40 mm. Ø, etc. de acuerdo con los alimentadores.

### Marco, Tapa y Puerta

El marco, el mandil y la puerta serán fabricados en plancha mínimo de un espesor de 1.6 mm.

El marco llevará empernado así mismo un mandil que cubra los interruptores, dejando libre únicamente las manijas de accionamiento de los interruptores.

La puerta tendrá una cerradura que permitirá su apertura a presión sin necesidad de llave, asimismo tendrá la alternativa del uso de llave para casos específicos en los que se requiera, debiendo suministrarse siempre dos llaves por tablero, adicionalmente se requiere que las llaves sean amaestradas.



*[Firma]*  
Código SI: 00000000000000000000  
1900 1000  
CIP 200158



El marco, mandil y puerta recibirán un tratamiento de fosfatizado previo a la aplicación de la pintura electrostática de acabado color beige texturizado.

#### **Base, Barras y Accesorios**

Base de montaje pre-fabricada, de fenolita diseñada de forma que las barras de cobre que aloja estén totalmente aisladas de la parte metálica formando un solo conjunto totalmente aislado. La base debe permitir el cambio de posición de los interruptores sin dificultad.

La base tendrá una barra de tierra con no menos de dos terminales libres para conductores del mismo calibre que el correspondiente al alimentador.

Las barras deben ir colocadas aisladas al gabinete para cumplir exactamente con las especificaciones de "TABLEROS DE FRENTE MUERTO" se usará aisladores de resina de una capacidad de 0.5 KV. Las barras serán de cobre electrolítico de capacidad mínima para 100 Amperes o estar de acuerdo a la capacidad de los cables alimentadores, serán 04 barras que serán pintadas según su fase a decir, color rojo (fase R), color azul (fase S), color negro (fase T), color blanco (Neutro).

#### **Interruptores Termomagnéticos**

Serán trifásicos para 380VAC, con capacidad de cortocircuito en 25 KA en 220V para el Interruptor general y unipolares para 220 V, 60 ciclos por segundo, de los rangos de 20, 30, 40A con 10,000 A. de interrupción asimétrica.

La conexión de los alambres debe ser lo más simple y segura; los conectores serán fácilmente accesibles, la conexión eléctrica debe asegurar que no ocurra la menor pérdida de energía por falsos contactos.

La parte del interruptor que debe ser accionada, así como cualquier parte del interruptor que, por su función puede ser tocada con las manos, debe ser construida de material aislante.

Los contactos serán de aleación de plata, de tal manera que asegure un excelente contacto eléctrico disminuyendo la posibilidad de picaduras y quemado.

Deben ser de tipo intercambiables, de tal forma que los interruptores pueden ser removidos sin tocar los adyacentes.

El alambrado de los interruptores debe ser hecho empleando terminales de tornillos con contactos de presión.

Los espacios vacíos previstos para los interruptores futuros irán cubiertos de placas de fenolita negras que podrán ser retiradas con facilidad cuando se instalen los interruptores futuros. A un costado de cada interruptor se colocará un rótulo con el número del circuito según planos.



*[Firma]*  
Gustavo M. Domínguez Capresano  
ING. CIVIL  
CIP 203158

Los interruptores deben llevar claramente marcadas las palabras (ON) y (OFF) o conectado y desconectado.

Deben ser apropiados para trabajar a las condiciones climáticas de la zona donde van a ser instalados; si ocurriesen fallas por este motivo, están serán subsanadas por cuenta del Contratista, dentro del plazo de garantía.

Deben ser operables a mano (trabajo normal) y en lo posible circuitos trifásicos, y disparados automáticamente cuando ocurran sobrecargas o cortos circuitos.

#### **Interruptores Diferenciales**

Los interruptores diferenciales serán del tipo AC Btdin Según la norma CEI EN 61008-1 Estos interruptores diferenciales tienen la función principal de proteger la vida humana mediante la desconexión de un circuito eléctrico cuando se produce un contacto directo o indirecto de la persona a una parte de dicho circuito donde existan fallas de aislamiento. Estos interruptores diferenciales son insensibles al fenómeno transitorio de la red y perturbación de origen atmosférico

Estos interruptores diferenciales son Estéticamente y dimensionalmente compatibles con los interruptores termomagnéticos.

Los Amperajes a usar deberán ser mayor e igual al amperaje del interruptor termomagnético del circuito a proteger y tendrá una Sensibilidad de 30mA. Estos interruptores irán instalados en rieles horizontales, en el sistema BT-DIN.

#### **MÉTODO DE MEDICIÓN**

Este trabajo será medido por punto (PTO), respetando las características de la partida y/o planos; aprobado por el Ingeniero Supervisor.

### **01. 21. RED DE DISTRIBUCION DE DATOS**

#### **01.21.01. INSTALACION DE RED DE DISTRIBUCION DE DATOS**

##### **DESCRIPCION**

Todo cableado de red que se encuentre suspendido al aire libre, será colocado en canaletas de plástico en dimensiones variables según la cantidad de cables, estas canaletas serán adosadas a la superficie con el adhesivo propio de la canaleta más tornillo o clavo.

Esta partida comprende en optimizar las redes de datos que cuenta con un patrón característico que puede referenciar interconexiones de computadoras y dispositivos que comparten transmisión de información a través de cables de red de datos.

#### MÉTODO DE MEDICIÓN:

El método de medida será por global (glb). Este precio será la compensación total por toda la labor, equipo y herramientas e imprevistos necesarios para completar este ítem.

### 01.22. OTROS

#### 01.22.01. FLETE TERRESTRE CHIMBOTE - 2 DE JUNIO

##### Descripción

Comprende el suministro de mano de obra, materiales y equipo y la ejecución de operaciones necesarias para realizar el traslado de los materiales a obra y dejarlos en lugar adecuado o donde indique los encargados. Ejecución Esta partida comprende el transporte de materiales de construcción, El transporte de material se puede realizar con unidades vehiculares de alto tonelaje cuya capacidad sea mayor al peso total de los materiales presupuestados.

##### Unidad de medida

El trabajo ejecutado de acuerdo a las prescripciones anteriores se medirá globalmente (glb).

##### Descripción

Esta partida se refiere al desmontaje y retiro del techo existente las cuales tienen están en mal estado. El los encargados deberá desmontar el techo con mucho cuidado a fin de no dañar ningún elemento estructural.

##### Método de medición

La forma de medición se hará en metros cuadrados(m2).



**PLANILLA DE METRADOS**

PLANILLA DE METRADOS SUSTENTADOS

PROYECTO : "ACONDICIONAMIENTO Y REMODELACIÓN DE NUEVOS AMBIENTES PARA EL CENTRO SALUD MENTAL COMUNITARIO DOS DE JUNIO - RED DE SALUD PACÍFICO NORTE - 2023 - REGIÓN ÁNCASH."

PROPIETARIO : CENTRO DE SALUD MENTAL COMUNITARIO 2 DE JUNIO

UBICACIÓN : CHUMBOTE- SANTA - ANCASH

FECHA : JULIO 2023.

**PARTIDA : 01.0 TRABAJOS DE ACONDICIONAMIENTO Y REMODELACIÓN DE NUEVOS AMBIENTES PARA EL CENTRO SALUD MENTAL COMUNITARIO DOS DE JUNIO**

01.01 OBRAS PROVISIONALES						
01.01.01. CASETA PARA ALMACENAR MATERIALE, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					Unidad	GLB
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
		1				1
METRADO TOTAL						1

01.01.02. PLAN DE CONTINGENCIA						
					Unidad	GLB
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
		1				1
METRADO TOTAL						1

01.02. OBRAS PRELIMINARES						
01.02.01. LIMPIEZA Y ACONDICIONAMIENTO DEL AREA DE TRABAJO					Unidad	GLB
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
		1				1
METRADO TOTAL						1

01.02.02. DEMOLICION DE MESADA DE CONCRETO						
					Unidad	M3
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	COCINETA		5.30	0.60	0.30	0.92
METRADO TOTAL						0.92

01.02.03. DEMOLICION DE MURO DE ADOBE AFECTADAS POR LAS LLUVIAS						
					Unidad	M3
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	ALMACEN GENERAL		3.20	0.15	1.30	0.62
	CUARTO DE RESERVO		1.63	0.15	1.30	0.32
	CUARTO DE LIMPIEZA		1.72	0.15	1.30	0.34
	SALA DE TRABAJO COLECTIVO		12.30	0.15	1.30	2.40
	COCINETA		3.45	0.15	1.30	0.67
	CONS. ATEN. ADULTO Y ADULTO MAYOR		4.90	0.15	1.30	0.96
	CONS. ATEN. INDIVIDUAL		3.55	0.15	1.30	0.69
	REPOSO		4.15	0.15	1.30	0.81



*[Handwritten Signature]*  
 C. M. [Name]  
 043. C. M.  
 CIP 203156

<b>METRADO TOTAL</b>	<b>6.81</b>
----------------------	-------------

<b>01.02.04</b>	<b>DEMOLICION DE MURO DE LADRILLO AFECTADAS POR LAS LLUVIAS</b>					
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	FARMACIA		2.44	0.15	2.50	0.92
	FARMACIA		2.44	0.15	1.20	0.44
	FARMACIA		1.00	0.15	2.50	0.38
	<b>METRADO TOTAL</b>					<b>1.73</b>

<b>01.02.05</b>	<b>DEMOLICION DE PISO CERAMICO</b>					
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	ZANIAS DE PARANTES	88	0.40	0.40	0.50	1.28
	ZANJA PARA SS.HH. HOMBRES		2.15	2.35	0.15	0.76
	ZANJA PARA SS.HH. MUJERES		2.15	2.40	0.15	0.77
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL		2.90	2.05	0.15	0.89
	CONEXIÓN SANITARIA		7.00	0.10	0.15	0.70
	<b>METRADO TOTAL</b>					<b>2.81</b>

<b>01.02.06</b>	<b>ELIMINACION DE MATERIAL DE DESMONTE</b>					
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
		10.91				10.91
	<b>METRADO TOTAL</b>					<b>10.91</b>

<b>01.03.</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRA</b>					
<b>01.03.01</b>	<b>EXCAVACION MANUAL DE ZANIAS</b>					
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	ZANIAS DE PARANTES	10	0.40	0.40	0.50	1.28
	ZANJA PARA SS.HH. HOMBRES		2.15	2.35	0.15	0.76
	ZANJA PARA SS.HH. MUJERES		2.15	2.40	0.15	0.77
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL		2.90	2.05	0.15	0.89
	CONEXIÓN SANITARIA		7.00	0.10	0.15	0.70
	<b>METRADO TOTAL</b>					<b>4.40</b>

<b>01.04.</b>	<b>DESMONTAJE</b>					
<b>01.04.01</b>	<b>DESMONTAJE DE COBERTURA DE POLICARBONATO</b>					
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SALA DE ESPERA	76.85				76.85
	<b>METRADO TOTAL</b>					<b>76.85</b>

<b>01.04.02</b>	<b>DESMONTAJE DE PARANTES METALICOS</b>					
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SALA DE ESPERA	14				14
	<b>METRADO TOTAL</b>					<b>14</b>



*[Handwritten signature]*  
 Ing. Ciro  
 CIP 203156



01.04.03 DESMONTAJE DE VIGAS Y CORREAS METÁLICAS					Unidad	M2
GRÁFICO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SALA DE ESPERA	12	6			72
METRADO TOTAL						72

01.04.04 DESMONTAJE DE COBERTURA DE ALUZINC TR4					Unidad	M2
GRÁFICO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	PRIMER PISO	237.09				237.09
METRADO TOTAL						237.09

01.04.05 DESMONTAJE DE VIGAS Y CORREAS DE LOS CONSULTORIOS					Unidad	M2
GRÁFICO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	VIGAS Y CORREAS - AMBIENTES	219.40				219.40
	VIGAS Y CORREAS - SALA DE ESPERA	60.65				60.65
METRADO TOTAL						280.05

01.04.06 DESMONTAJE DE MUROS DE DRYWALL					Unidad	M2
GRÁFICO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	CUARTO DE RESIDUOS		3.30		2.90	9.57
	CUARTO DE LIMPIEZA		1.03		2.90	2.99
	ALTILO IZQUIERDO	9.50				9.5
	ALTILO DERECHO	8.14				8.14
	AMBIENTES CENTRALES		32.75		2.90	94.975
	SS.HH. HOMBRES		5.20		2.90	15.08
	SS.HH. NIÑOS		2.20		3.30	7.26
METRADO TOTAL						147.512

01.04.07 DESMONTAJE DE APARATOS SANITARIOS					Unidad	UND
GRÁFICO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	LAVADERO METÁLICO	2				2
	LAVATORIO	1				1
	INODORO	1				1
METRADO TOTAL						4

01.04.08 DESMONTAJE DE PUERTAS CONTRAPLACADAS					Unidad	UND
GRÁFICO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	COCINETA	1				1
	BAÑO HOMBRES	1				1
	CUARTO DE LIMPIEZA	1				1
	CUARTO DE RESIDUOS	1				1
	CONSULTORIO NIÑOS Y ADOLESCENTES	1				1
	ESTADÍSTICA	1				1
	INFORMES	1				1
METRADO TOTAL						7

4



*Gustavo M. Domínguez*  
 ING. CIVIL  
 CIP 200158

01.04.05 DESMONTAJE DE VENTANAS DE SISTEMA DIRECTO					Unidad	UND
GRÁFICO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	COONETA	1				1
	CONSULTORIO NIÑOS Y ADOLESCENTES	1				1
	ESTADÍSTICA	1				1
	INFORMES	1				1
METRADO TOTAL						4

01.05. RESANE						
01.05.01. RESANE DE MUROS DE DRYWALL					Unidad	M2
GRÁFICO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	PERIMETAL	19.58				19.58
	ALTILLO IZQUIERDO	2.87				2.87
	ALTILLO DERECHO	6.73				6.73
METRADO TOTAL						29.18

01.05.02. RESANE DE CIELO RASO DE CONCRETO					Unidad	M2
GRÁFICO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	REPOSO	13.69				13.69
	TOPICO	11.33				11.33
	ACOGIDA Y VALORACION	11.21				11.21
	DISPENSACION DE MEDICAMENTOS	12.25				12.25
	FARMACIA	13.45		0.15		2.02
METRADO TOTAL						50.50

01.06. CONCRETO						
01.06.01 CONCRETO F'c=175 KG/M2 PARA DADOS DE ANCLAJE					Unidad	M3
GRÁFICO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	DADOS DE CONCRETO DE PARANTES	16	0.40	0.40	0.5	1.28
METRADO TOTAL						1.28

01.06.02 CONCRETO F'c=175 KG/M2 PARA SOBRE CIMENTO					Unidad	M3
GRÁFICO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SS.HH. HOMBRES		2.50	2.15	0.15	0.81
	SS.HH. MUJERES		2.25	2.15	0.15	0.73
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL		2.90	2.05	0.15	0.89
METRADO TOTAL						1.53

01.06.03 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SOBRE CIMENTO					Unidad	M2
GRÁFICO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SS.HH. HOMBRES Y MUJERES		7.00		0.20	1.40
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL		2.90		0.20	0.58
	DADOS DE CONCRETO DE PARANTES	16	1.60		0.60	15.36
METRADO TOTAL						17.34

01.07.01 MUROS Y FARBUERIAS DE ALBAÑILERIA						
--	--	--	--	--	--	--



*[Handwritten signature]*  
 DR. M. D. [Name]  
 DR. [Name]  
 CIP 203158

01.07.01 INSTALACION DE MUROS DE DRYWALL					Unidad	M2
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SS.HH, HOMBRÉS		4.65		2.90	13.49
	SS.HH, MUJERES		4.40		2.90	12.76
	CONSULTORIO 1		14.20		2.90	41.18
	CONSULTORIO 2		14.20		3.50	49.70
	MURO PERIMETRAL		31.70		2.90	91.93
	FARMACIA		3.50		2.50	8.75
	AUDITORIO		38.41		3.15	120.99
	CUARTO DE RESIDUOS		8.33		3.00	24.99
	SS.HH, SEGUNDO PISO		7.33		3.00	21.99
	INFORMATICA		12.46		2.90	36.13
	ESTADISTICA		12.65		2.90	36.69
	COCINETA		12.05		2.90	34.95
	SALA DE ESPERA		3.44		3.00	10.32
	ALTILLO PERIMETRAL	17.11				17.11
	COCINETA		5.30	0.60		3.18
METRADO TOTAL						524.15

01.08 CARPINTERIA DE MADERA						
01.08.01. INSTALACION DE PUERTAS CONTRAPLACADAS					Unidad	UND
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	PUERTA UNA HOJA 0.80 X 2.10	4				4
	PUERTA UNA HOJA 1.00 X 2.10	9				9
	PUERTA DOS HOJAS 1.80 X 2.10	1				1
METRADO TOTAL						14.00

1.09 HERRERIA Y CARPINTERIA METALICA						
01.09.01. INSTALACION DE VENTANAS DE SISTEMA DIRECTO					Unidad	UND
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	VENTANA CORREDIZA 1.20X1.20	6				6
	VENTANA CORREDIZA 1.50 X 1.20	4				4
	VENTANA ALTA CORREDIZA 1.50 X 0.50	2				2
	VENTANA ALTA 0.80 X 0.50	5				5
METRADO TOTAL						17.00

01.09.02. INSTALACION DE ESCALERA METALICA					Unidad	UND
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	ESCALETA METALICA	1				1
METRADO TOTAL						1.00

01.10. PINTURA						
01.10.01. PINTADO DE PAREDES INTERIORES Y EXTERIORES					Unidad	UND
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	PERIMETAL	2	19.58			39.16
	ALTILLO IZQUIERDO	2	2.87			5.74



ALTILLO DERECHO	2	6.73			13.46
SS.HH. HOMBRES	2	4.03		2.90	26.97
SS.HH. MUJERES	2	4.00		2.90	25.52
CONSULTORIO 1	2	14.20		2.90	62.36
CONSULTORIO 2	2	14.20		3.50	99.40
FARMACIA	2	3.90		2.50	19.50
AUDITORIO	2	38.41		3.15	241.98
CUARTO DE RESIDUOS	2	8.33		3.00	49.98
SS.HH. SEGUNDO PISO	2	7.33		3.00	41.98
INFORMATICA	2	12.46		2.90	72.27
ESTADISTICA	2	12.65		2.90	73.37
COCINETA	2	12.05		2.00	69.89
SALA DE ESPERA	2	3.41		3.00	20.64
<b>METRADO TOTAL</b>					<b>884.22</b>

<b>01.11. PISOS</b>						
<b>01.11.01 INSTALACION DE CERAMICA PISOS</b>					<b>Unidad</b>	<b>M2</b>
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SS.HH. SEGUNDO PISO		2.15	3.03		6.51
	COCINETA		4.35	3.35		14.57
<b>METRADO TOTAL</b>						<b>21.09</b>

<b>01.11.02 REPOSICION DE CERAMICA PISOS DAÑADOS</b>						
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SS.HH. HOMBRES		2.50	2.15		5.38
	SS.HH. MUJERES		2.25	2.15		4.84
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL		2.80	2.05		5.95
	CONEXIÓN SANITARIA		7.00	0.10		0.70
<b>METRADO TOTAL</b>						<b>16.86</b>

<b>01.12. ZOCALOS</b>						
<b>01.12.01 INSTALACION DE CERAMICA ZOCALO</b>					<b>Unidad</b>	<b>M2</b>
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	AREA DE LIMPIEZA		4.45		1.50	6.68
	SS.HH. HOMBRES - PRIMER NIVEL		8.37		1.50	12.56
	SS.HH. MUJERES - PRIMER NIVEL		7.95		1.50	11.93
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL		9.18		1.50	13.77
	SS.HH. - SEGUNDO NIVEL		9.18		1.50	13.77
	COCINETA - SEGUNDO NIVEL		5.2		1.50	7.80
<b>METRADO TOTAL</b>						<b>66.50</b>

<b>01.12. COBERTURA CON CARGA</b>						
<b>01.12.01 TRIPLAY PLYWOOD FILM 2 CARAS 18mm 1.22 x 2.44 MT</b>					<b>Unidad</b>	<b>M2</b>
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SEGUNDO PISO	164.17				164.17



*[Firma]*  
**ING. CIVIL**  
**CIP 203153**



01.14.03	REINSTALACION DE COBERTURA DE PLANCHAS DE ALUMINUM TR4				Unidad	M2
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL



	TECHO 01	242.12				242.12
METRADO TOTAL						242.12

01.14.04 REINSTALACION DE INFRAESTRUCTURA METALICA						Unidad	ML
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL	
	TECHO 01	184.94					184.94
METRADO TOTAL							184.94

01.15. CIELO RASO						
01.15.01 INSTALACION DE CIELO RASO CON BALDOSAS					Unidad	M2
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	PISO 01	288.77				288.77
	PISO 02	162.21				162.21
				METRADO TOTAL		450.98

01.16. INSTALACIONES SANITARIAS						
01.16.01 SUMINISTRO PARA AGUA FRIA					Unidad	ML
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SS.HH. HOMBRES - PRIMER NIVEL	6.50				6.50
	SS.HH. MUJERES - PRIMER NIVEL	6.50				6.50
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL	5.20				5.20
	SS.HH. - SEGUNDO NIVEL	10.45				10.45
	COCINETA - SEGUNDO NIVEL	10.90				10.90
				METRADO TOTAL		38.95

01.16.02 ACCESORIOS PARA TUBERIA						Unidad	GLB
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL	
	SS.HH. HOMBRES - PRIMER NIVEL	1					1
	SS.HH. MUJERES - PRIMER NIVEL	1					1
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL	1					1
	SS.HH. - SEGUNDO NIVEL	1					1
	COCINETA - SEGUNDO NIVEL	1					1
METRADO TOTAL							5.00

01.16.03 VALVULA TIPO BOLA						Unidad	UND
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL	
	SS.HH. HOMBRES - PRIMER NIVEL	1					1
	SS.HH. MUJERES - PRIMER NIVEL	1					1
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL	1					1
	SS.HH. - SEGUNDO NIVEL	1					1
	COCINETA - SEGUNDO NIVEL	1					1
METRADO TOTAL							5.00

01.16.04 SAUDAS DE PUNTOS DE AGUA						Unidad	PTO
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL	



*Carlos M. Dominguez Espinoza*  
 ING CIVIL  
 CP 203158

	SS.HH. HOMBRES - PRIMER NIVEL	2				2
	SS.HH. MUJERES - PRIMER NIVEL	2				2
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL	2				2
	SS.HH. - SEGUNDO NIVEL	2				2
	COCINETA - SEGUNDO NIVEL	1				1.00
<b>METRADO TOTAL</b>						<b>9.00</b>

<b>01.17. APARATOS SANITARIOS</b>						
<b>01.17.01 INODORO TANQUE BAJO INC. ACCESORIOS</b>					<b>Unidad</b>	<b>PZA</b>
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SS.HH. HOMBRES - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. MUJERES - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. - SEGUNDO NIVEL	1				1
<b>METRADO TOTAL</b>						<b>4.00</b>

<b>01.17.02 LAVATORIO C/PEDESTAL INC. ACCESORIOS</b>					<b>Unidad</b>	<b>PZA</b>
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SS.HH. HOMBRES - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. MUJERES - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. - SEGUNDO NIVEL	1				1
<b>METRADO TOTAL</b>						<b>4.00</b>

<b>01.17.03 LAVATORIO METALICO INC. ACCESORIOS</b>					<b>Unidad</b>	<b>PZA</b>
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	COCINETA - SEGUNDO NIVEL	1				1
<b>METRADO TOTAL</b>						<b>1.00</b>

<b>01.18. INSTALACION DE DERRAGUE</b>						
<b>01.18.01 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE 2"</b>					<b>Unidad</b>	<b>ML</b>
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SS.HH. HOMBRES - PRIMER NIVEL	2.20				2.20
	SS.HH. MUJERES - PRIMER NIVEL	2.20				2.20
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL	2.80				2.80
	SS.HH. - SEGUNDO NIVEL	6.20				6.20
	COCINETA - SEGUNDO NIVEL	7.00				7.00
<b>METRADO TOTAL</b>						<b>20.40</b>

<b>01.18.02 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE 4"</b>					<b>Unidad</b>	<b>ML</b>
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SS.HH. HOMBRES - PRIMER NIVEL	2.50				2.50
	SS.HH. MUJERES - PRIMER NIVEL	7.00				7.00
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL	3.80				3.80
	SS.HH. - SEGUNDO NIVEL	3.90				3.90
<b>METRADO TOTAL</b>						<b>17.20</b>



*[Handwritten Signature]*  
**ING. CIVIL**  
**CIP 203158**

01.18.03 PUNTOS DE SALIDA DE 2"					Unidad	PTO
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SS.HH. HOMBRES - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. MUJERES - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. - SEGUNDO NIVEL	1				1
	COCINETA - SEGUNDO NIVEL	1				1
METRADO TOTAL						5.00

01.18.04 PUNTOS DE SALIDA DE 4"					Unidad	PTO
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SS.HH. HOMBRES - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. MUJERES - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. - SEGUNDO NIVEL	1				1
METRADO TOTAL						4.00

01.18.05 ACCESORIOS PARA TUBERIA DE 2"					Unidad	GLB
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SS.HH. HOMBRES - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. MUJERES - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. - SEGUNDO NIVEL	1				1
	COCINETA - SEGUNDO NIVEL	1				1
METRADO TOTAL						5.00

01.18.06 ACCESORIOS PARA TUBERIA DE 4"					Unidad	GLB
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SS.HH. HOMBRES - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. MUJERES - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. - SEGUNDO NIVEL	1				1
METRADO TOTAL						4.00

01.18.07 SUMIDERO 2"					Unidad	UND
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SS.HH. HOMBRES - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. MUJERES - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. - SEGUNDO NIVEL	1				1
	COCINETA - SEGUNDO NIVEL	1				1
METRADO TOTAL						5.00

01.18.08 REGISTRO 2"					Unidad	UND
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SS.HH. HOMBRES - PRIMER NIVEL	1				1



SS.HH. MUJERES - PRIMER NIVEL	1				1
SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL	1				1
SS.HH. - SEGUNDO NIVEL	1				1
<b>METRADO TOTAL</b>					<b>4.00</b>

01.18.01 TUBERÍA DE VENTILACION DE 2"					Unidad	ML
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SS.HH. HOMBRES - PRIMER NIVEL	6.10				6.10
	SS.HH. MUJERES - PRIMER NIVEL	2.90				2.90
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL	4.90				4.90
	SS.HH. - SEGUNDO NIVEL	6.40				6.40
	COCINETA - SEGUNDO NIVEL	3.80				3.80
<b>METRADO TOTAL</b>						<b>24.10</b>

01.18.10 ACCESORIOS DE TUBERÍA DE VENTILACION					Unidad	GLB
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	SS.HH. HOMBRES - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. MUJERES - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. DISCAPAC - PRIMER NIVEL	1				1
	SS.HH. - SEGUNDO NIVEL	1				1
	COCINETA - SEGUNDO NIVEL	1				1
<b>METRADO TOTAL</b>						<b>5.00</b>

01.19. EVACUACION FLUVIAL						
01.19.01 CANALETA FLUVIAL DE 4" 6" DE 6"					Unidad	ML
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	TECHO 01	14.36				14.36
	TECHO 02	14.30				14.30
<b>METRADO TOTAL</b>						<b>28.66</b>

01.19.02 TUBERÍA PARA EVACUACION FLUVIAL					Unidad	ML
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	TECHO 01	3.50				3.50
	TECHO 02	6.60				6.60
<b>METRADO TOTAL</b>						<b>10.10</b>

01.19.03 EMPALME A RED EXISTENTE DE DESAGUE					Unidad	GLB
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	TECHO 01	1				1.00
	TECHO 02	1				1.00
<b>METRADO TOTAL</b>						<b>2.00</b>

01.20. INSTALACIONES ELECTRICAS						
01.20.01 CABLEADO GENERAL DE LOS AMBIENTES A INTERVENIR					Unidad	ML
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL
	PISO 01	193.00				193.00
	PISO 02	112.60				112.60

<b>METRADO TOTAL</b>	<b>305.60</b>
----------------------	---------------

01.20.02 TUBERIA PARA ELECTRICIDAD						Unidad	ML
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL	
	PISO 01	96.30				96.30	
	PISO 02	61.30				61.30	
<b>METRADO TOTAL</b>							<b>157.60</b>

01.20.03 SALIDA DE TOMACORRIENTE						Unidad	PTO
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL	
	PISO 01	51				51.00	
	PISO 02	17				17.00	
<b>METRADO TOTAL</b>							<b>68.00</b>

01.20.04 SALIDA DE INTERRUPTOR						Unidad	PTO
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL	
	PISO 01	29				29.00	
	PISO 02	7				7.00	
<b>METRADO TOTAL</b>							<b>36.00</b>

01.20.05 INSTALACION DE LUMINARIAS FLUORESCENTE LED						Unidad	UND
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL	
	PISO 01	41				41.00	
	PISO 02	11				11.00	
<b>METRADO TOTAL</b>							<b>52.00</b>

01.20.06 TABLERO DE DISTRIBUCION DE 4 CIRCUITOS						Unidad	UND
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL	
	PISO 01	2				2.00	
	PISO 02	1				1.00	
<b>METRADO TOTAL</b>							<b>3.00</b>

01.21. RED DE DISTRIBUCION DE DATOS							
01.21.01 INSTALACION DE RED DE DISTRIBUCION DE DATOS						Unidad	GLB
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL	
	PISO 01	1.00				1.00	
	PISO 02	1.00				1.00	
<b>METRADO TOTAL</b>							<b>2.00</b>

01.22. OTROS							
01.22.01 FLETE TERRESTRE CHIMBOTE-2 DE JUNIO						Unidad	UND
GRAFICO	DESCRIPCION	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	METRADO PARCIAL	
		1				1.00	
<b>METRADO TOTAL</b>							<b>1.00</b>



*[Handwritten Signature]*  
**Cecilia M. Paredes**  
 ING. CIVIL  
 MSP 203150

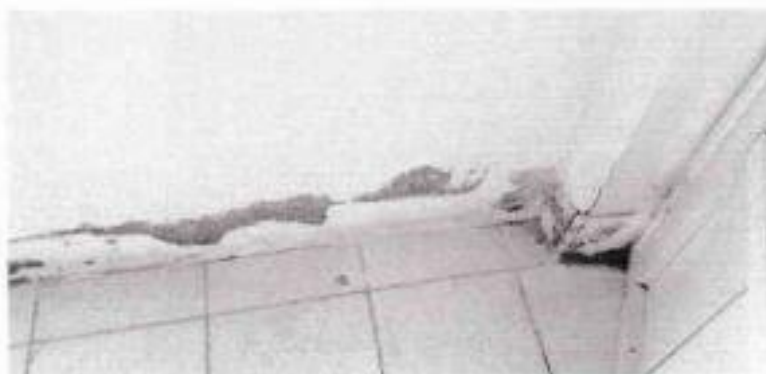




### Panel Fotográfico Del Centro Salud Mental Comunitario Dos De Junio ACOGIDA

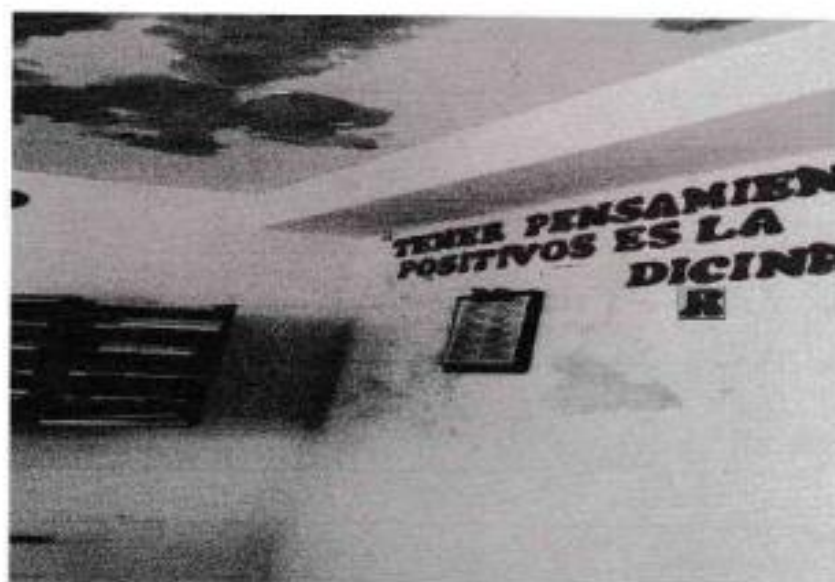
Construcción mixta con materiales de ladrillo, adobe y drywall, tiene filtración de humedad producto de las lluvias, las paredes expenden olores de moho, lo cual hay que ventilar a diario, así mismo tienen fisuras y desconchones (pintura descascarada) en la superficie. El drywall está deteriorado (roto).

Como se puede apreciar en las siguientes imágenes:



Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.  
Stamp: DIRECCIÓN DE RED DE SALUD PACÍFICO NORTE  
Módulo de Atención: 100100000  
C.R. 293158



  
César W. Thompson, Representante  
ING. CIVIL  
C.R. 203158

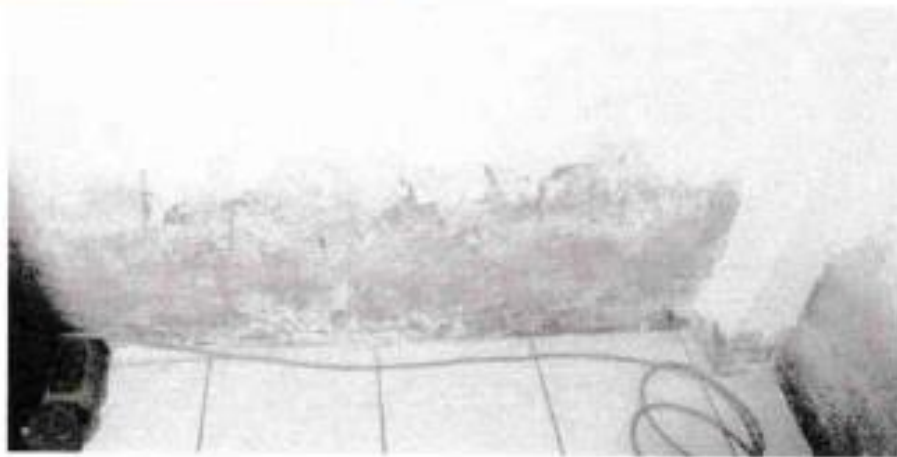


### FARMACIA

En su totalidad tiene construcción de material noble, el techo tiene filtraciones de humedad, así como fisuras, poniendo en riesgo la integridad de los medicamentos. El techo presenta dos agujeros por los cuales filtra agua cada vez que el tanque de agua rebalsa o hay lluvias fuertes.

Como se puede apreciar en las siguientes imágenes:





4

  
Gustavo M. Barrantes Córdova  
ING. CIVIL  
CIP 203138

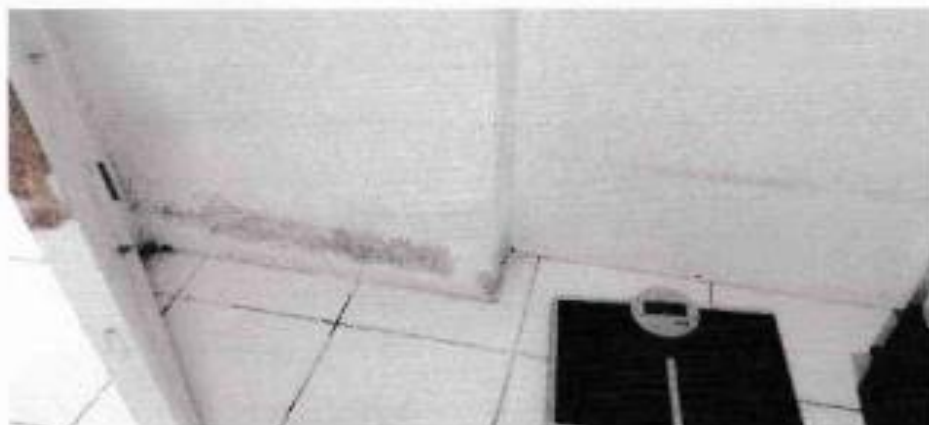




### TOPICO

Construcción mixta con materiales de ladrillo, adobe y drywall, tiene filtración de humedad producto de las lluvias, las paredes expenden olores de moho, lo cual hay que ventilar a diario, así mismo tienen fisuras y desconchones (pintura descascarada) en la superficie. El drywall está deteriorado (roto).

Como se puede apreciar en las siguientes imágenes:



8/2

  
Cecilia M. Domínguez Espinoza  
M.C. Civil  
CIP 203156





228

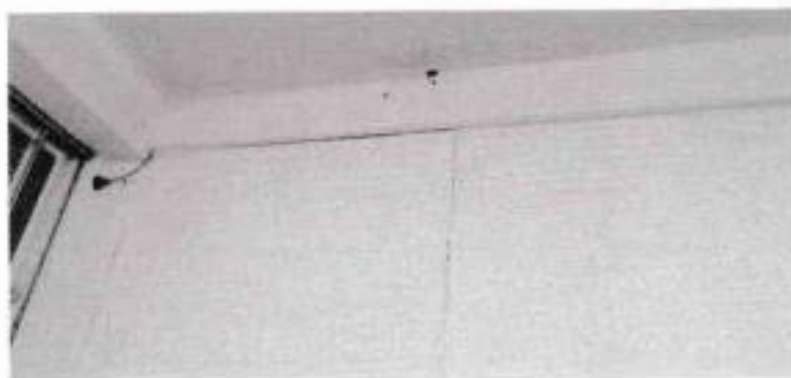
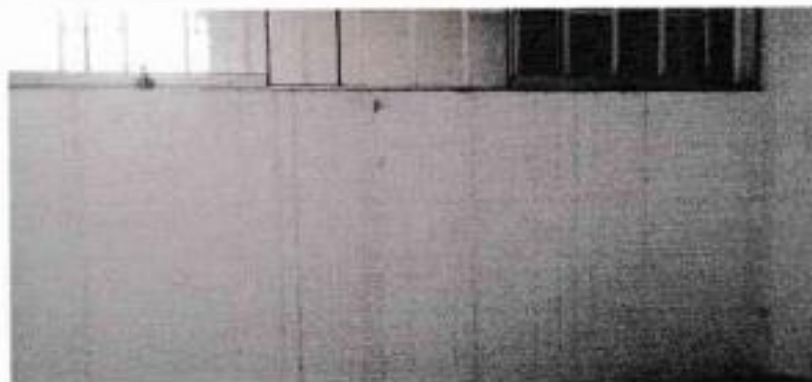
 *[Signature]*  
Candela Dávila Cepeda  
Méd. GYN.  
CIP 203158



### REPOSO

Construcción de material noble y drywall, tiene filtración de humedad, fisuras en la pared, rajaduras y desconchones en la superficie.

Como se puede apreciar en las imágenes:



  
Gustavo M. Delgado P. Copalimay  
ING. CIVIL  
CIP. 203156



### ADULTO Y ADULTO MAYOR

Construcción de material noble y drywall, tiene filtración de humedad, fisuras en la pared, rajaduras y desconchones en la superficie, éstas están bien deterioradas.

Como se puede apreciar en las imágenes siguientes:

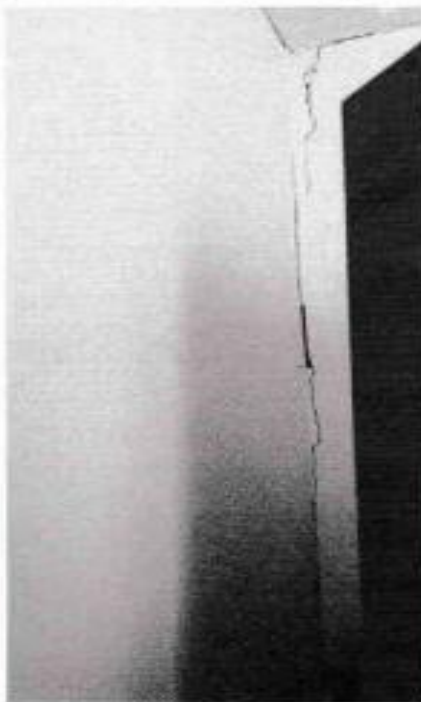




### **ATENCIÓN INDIVIDUAL/INTEGRAL**

Construcción de material noble y drywall, tiene filtración de humedad, fisuras en la pared, rajaduras y desconchones en la superficie.

Como se puede apreciar en las siguientes imágenes:



10.4

  
Cecilia M. Dominguez, Representante  
RDS 1514  
CSP 203156

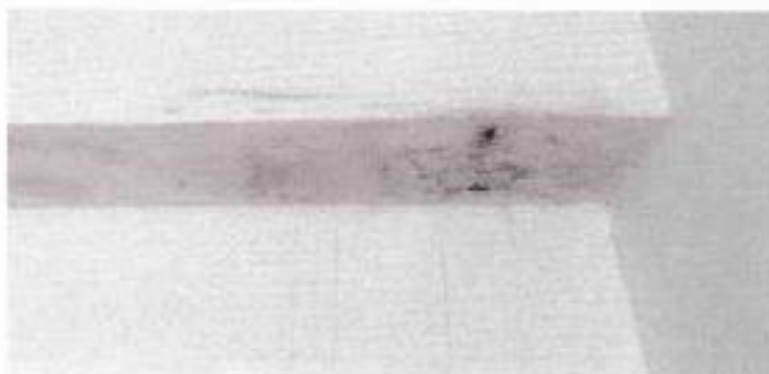




### COCINA

Techo de calamina, material de paredes drywall, este ambiente en época de verano no es apropiado para la atención. Tanto el personal como los usuarios tienen constantemente quejas por las temperaturas muy elevadas.

Como se aprecia en la imagen



### ÁREA DE SALA DE TRABAJO COLECTIVO MULTIPROPÓSITO

Construcción 100% de drywall, el techo es de calamina. Durante las atenciones en verano, la estancia en los consultorios es insostenible debido a la falta de ventilación y acumulación de calor.

Como se aprecia en las imágenes:



4

  
Gustavo Domínguez Rodríguez  
MCS. Crim.  
COP. 203153





12/4

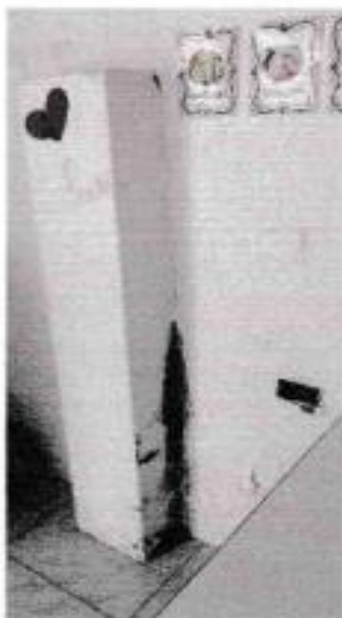
 *[Signature]*  
Cecilia M. Domínguez Cordero  
Médica Generalista  
C.R. 203168



### TERAPIA DE LENGUAJE

Techo de calamina, material de paredes drywall, en época de verano el ambiente no es apropiado para la atención. Tanto el personal como los usuarios tienen constantemente quejas por las temperaturas muy elevadas.

Como se aprecia en las imágenes:



14

  
Cauda M. Damián Augusto  
ING. CIVIL  
CIP 203158



### SALA DE REHABILITACIÓN PSICOSOCIAL ADOLESCENTE, ADULTO Y ADULTO MAYOR

Techo de calamina, material de paredes drywall, en época de verano el ambiente no es apropiado para la atención. Tanto el personal como los usuarios tienen constantemente quejas por las temperaturas muy elevadas.

Como se aprecia en las imágenes:



100 x 100

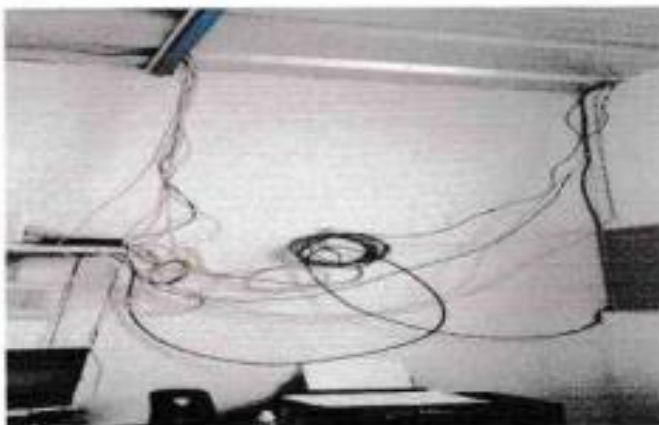
  
Carlos M. Benítez Copalino  
Ing. Civil  
CIP 203156



### **ADMISION Y ESTADISTICA**

100% drywall, techo de calamina. El ambiente es muy pequeño, en época de verano el ambiente no es apropiado para la atención y/o trabajo, el personal no puede estar perenne en el lugar por el intenso calor que hay.

Como se aprecia en las imágenes:



*[Handwritten signature]*  
Candido M. D. [illegible]  
Unidad Civil  
CPN 203158





### BAÑOS

Construcción de drywall, no tienen buena ventilación, por las lluvias se filtró el agua por el techo lo que perjudica al cableado de luz.

Como se puede apreciar a continuación:

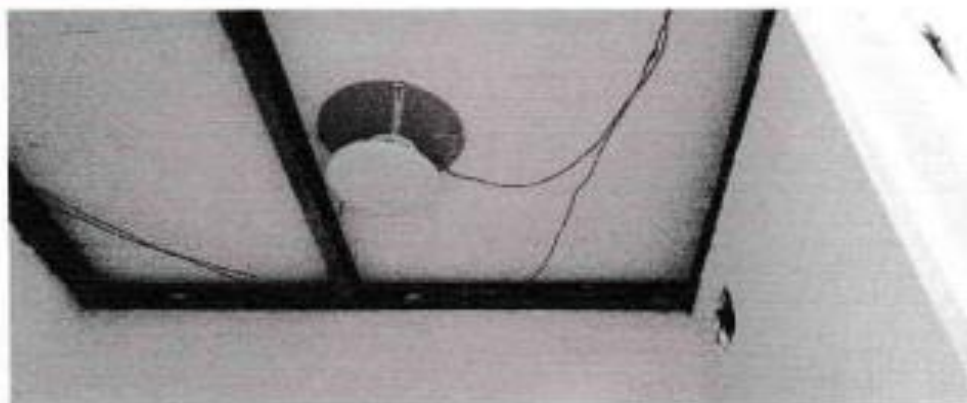


654



*[Signature]*  
César M. Pineda, Encargado  
Mód. CIVIL  
C.P. 203158





*[Handwritten signature]*  
Gustavo M. Huamán Córdova  
REG. C.O.P.A.  
CIP 203158



### SALAS DE ESPERA

El techo está tiene una cobertura de policarbonato y una estructura curva lo cual hace que las caídas sean hacia los laterales ocasionando un desfogue de esa parte al techo de los consultorios los cuales terminan evacuando en las propiedades aledañas causando a la vez el filtrado de agua por las paredes de los consultorios deteriorándolos y generando olores desagradables a humedad.

Como se puede apreciar en las imágenes:



108

  
Cecilia M. Delgado Espinoza  
Méd. Ciruj. CP 201156





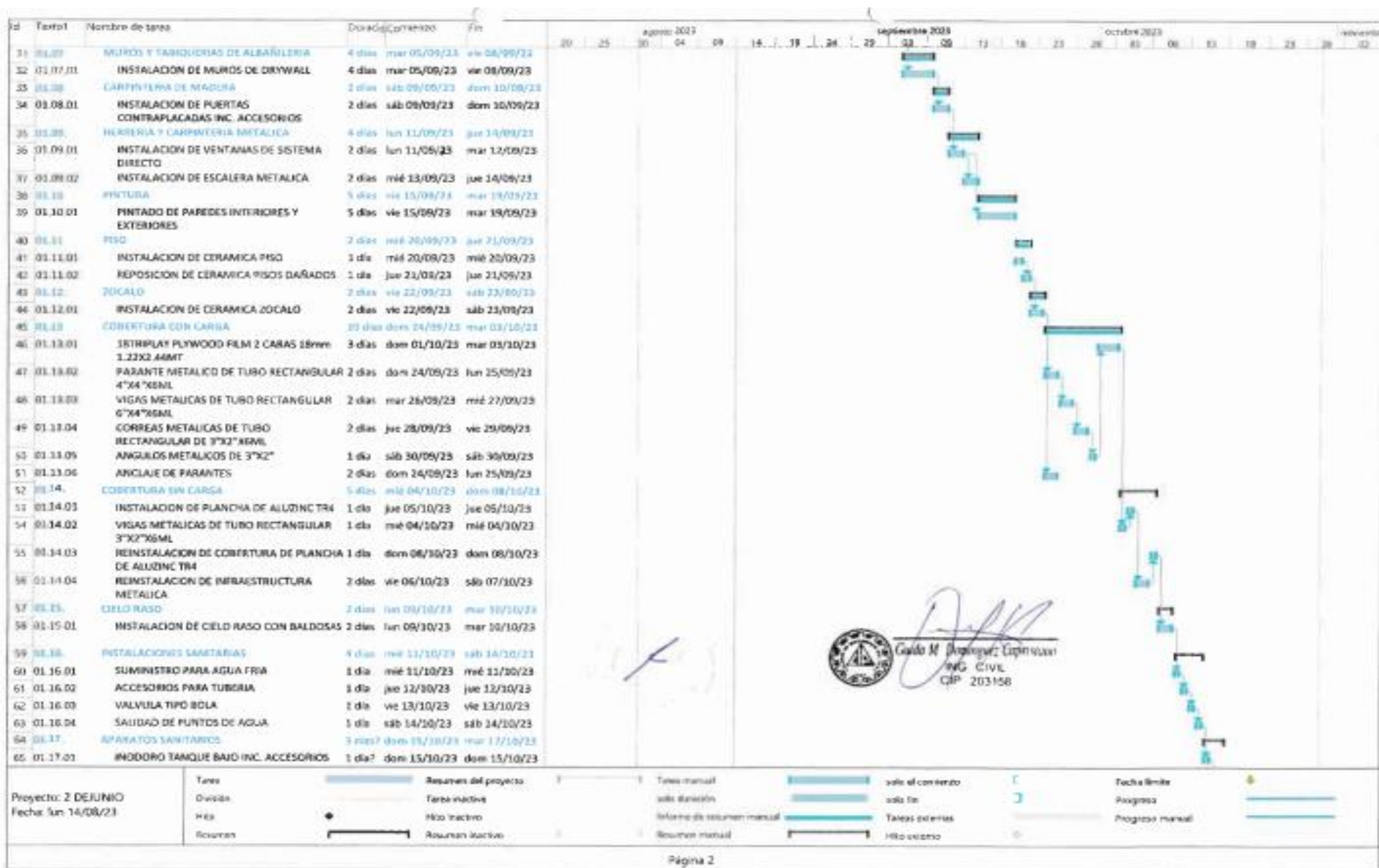


**DIRECCIÓN DE RED DE SALUD PACÍFICO NORTE**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 020 – 2023 – DRSPN/CS – 1**





**DIRECCIÓN DE RED DE SALUD PACÍFICO NORTE**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 020 – 2023 – DRSPN/CS – 1**







**DIRECCIÓN DE RED DE SALUD PACÍFICO NORTE**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 020 – 2023 – DRSPN/CS – 1**

Id	Templ	Nombre de tarea	Duración/Contenido	Fin	agosto 2023							septiembre 2023							octubre 2023							noviembre 2023						
					20	25	30	04	09	14	19	24	29	03	08	13	18	23	28	03	08	13	18	23	28	03	08	13	18	23	28	03
66	01.17.02	LAVATORIO C/PEDESTAL INC. ACCESORIOS	1 día	lun 16/10/23																												
67	01.17.03	LAVATORIO METALICO INC. ACCESORIOS	1 día	mar 17/10/23																												
68	01.18	INSTALACION DE DESAGUE	1 día	mié 18/10/23																												
69	01.18.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE 2"	1 día	mié 18/10/23																												
70	01.18.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE 4"	1 día	mié 18/10/23																												
71	01.18.03	PUNTOS DE SALIDA DE 2"	1 día	jue 19/10/23																												
72	01.18.04	PUNTOS DE SALIDA DE 4"	1 día	jue 19/10/23																												
73	01.18.05	ACCESORIOS PARA TUBERIA DE 2"	1 día	vie 20/10/23																												
74	01.18.06	ACCESORIOS PARA TUBERIA DE 4"	1 día	vie 20/10/23																												
75	01.18.07	SUMIDERO DE 2"	1 día	sáb 21/10/23																												
76	01.18.08	REGISTRO 2"	1 día	sáb 21/10/23																												
77	01.18.09	TUBERIA DE VENTILACION DE 2"	1 día	dom 22/10/23																												
78	01.18.10	ACCESORIOS DE TUBERIA DE VENTILACION	1 día	dom 22/10/23																												
79	01.19	EVACUACION FLUVIAL	3 días	lun 23/10/23																												
80	01.19.01	CAANLETA FLUVIAL DE 1/6" DE 6"	2 días	lun 23/10/23																												
81	01.19.02	TUBERIA PARA EVACUACION FLUVIAL	1 día	mié 25/10/23																												
82	01.19.03	EMPALME A RED EXISTENTE DE DESAGUE	1 día	mié 25/10/23																												
83	01.20	INSTALACIONES ELECTRICAS	4 días	jue 26/10/23																												
84	01.20.01	CABLEADO GENERAL DE LOS AMBIENTES A INTERVENIR	2 días	jue 26/10/23																												
85	01.20.02	TUBERIA PARA ELECTRICIDAD	2 días	jue 26/10/23																												
86	01.20.03	SALIDA DE TOMACORRIENTE	1 día	sáb 28/10/23																												
87	01.20.04	SALIDA DE INTERRUPTOR	1 día	sáb 28/10/23																												
88	01.20.05	INSTALACION DE LUMINARIAS FLUORESCENTES LED	1 día	sáb 28/10/23																												
89	01.20.06	TABLERO DE DISTRIBUCION DE 4 CIRCUITOS	1 día	dom 29/10/23																												
90	01.21	RED DE DISTRIBUCION DE DATOS	1 día	dom 29/10/23																												
91	01.21.01	INSTALACION DE RED DE DISTRIBUCION DE DATOS	1 día	dom 29/10/23																												
92	01.22	OTROS	1 día	mar 01/08/23																												
93	01.22.01	FLUETE TERRESTRE CHIMBOTE - 2 JUNIO	1 día	mar 01/08/23																												

*[Firma]*



*[Firma]*  
Claudio M. Dominguez Capriles  
ING. CIVIL  
CP 203158

Proyecto: 2 DE JUNIO  
Fecha: lun 14/08/23

Tarea  
División  
RIS  
Resumen

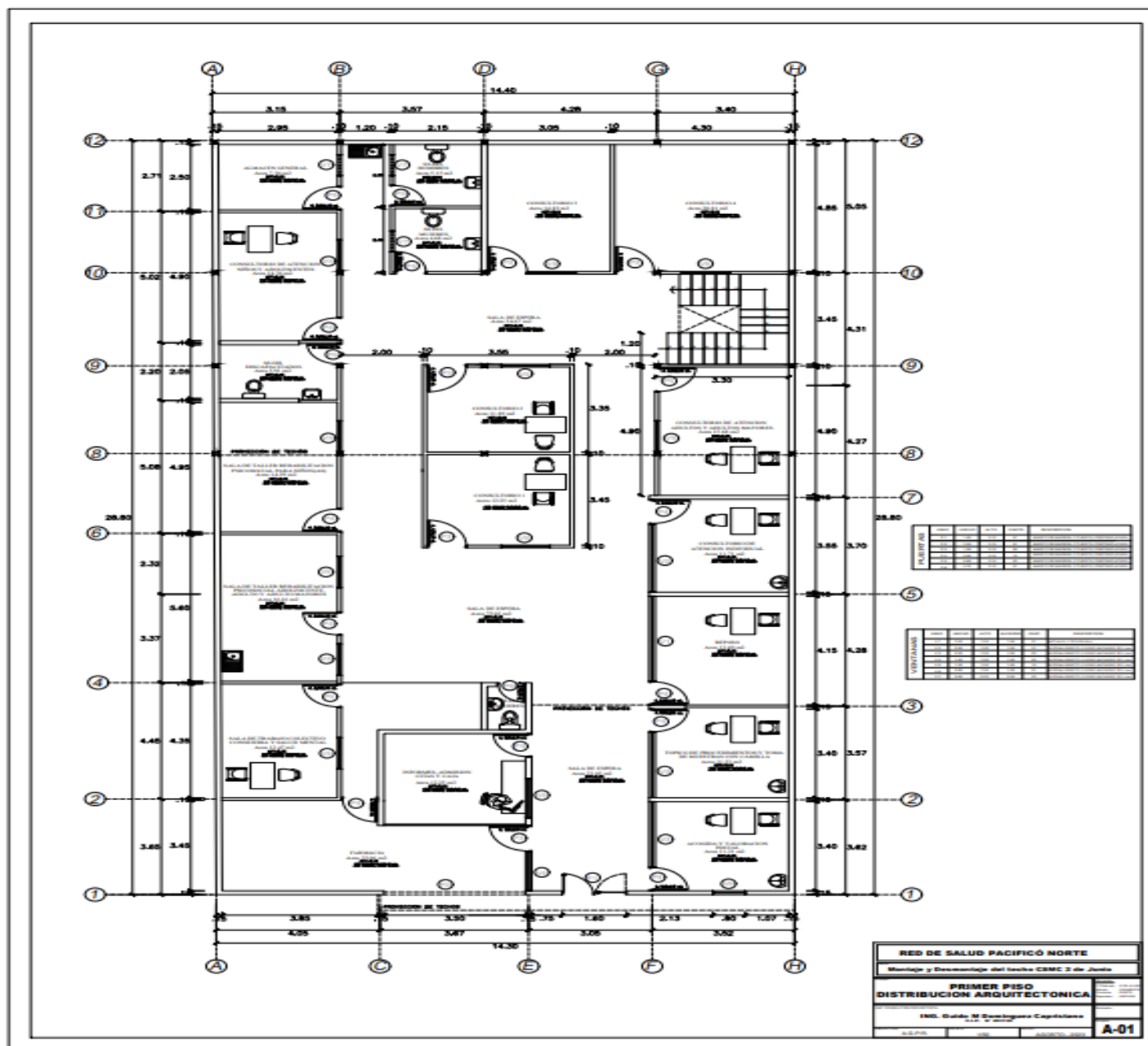
Resumen del proyecto  
 Tarea inactiva  
 RIS inactivo  
 Resumen inactivo

Resumen del proyecto  
 Tarea inactiva  
 RIS inactivo  
 Resumen inactivo

Tarea manual  
solo de división  
Ejecución de actividad manual  
Resumen manual

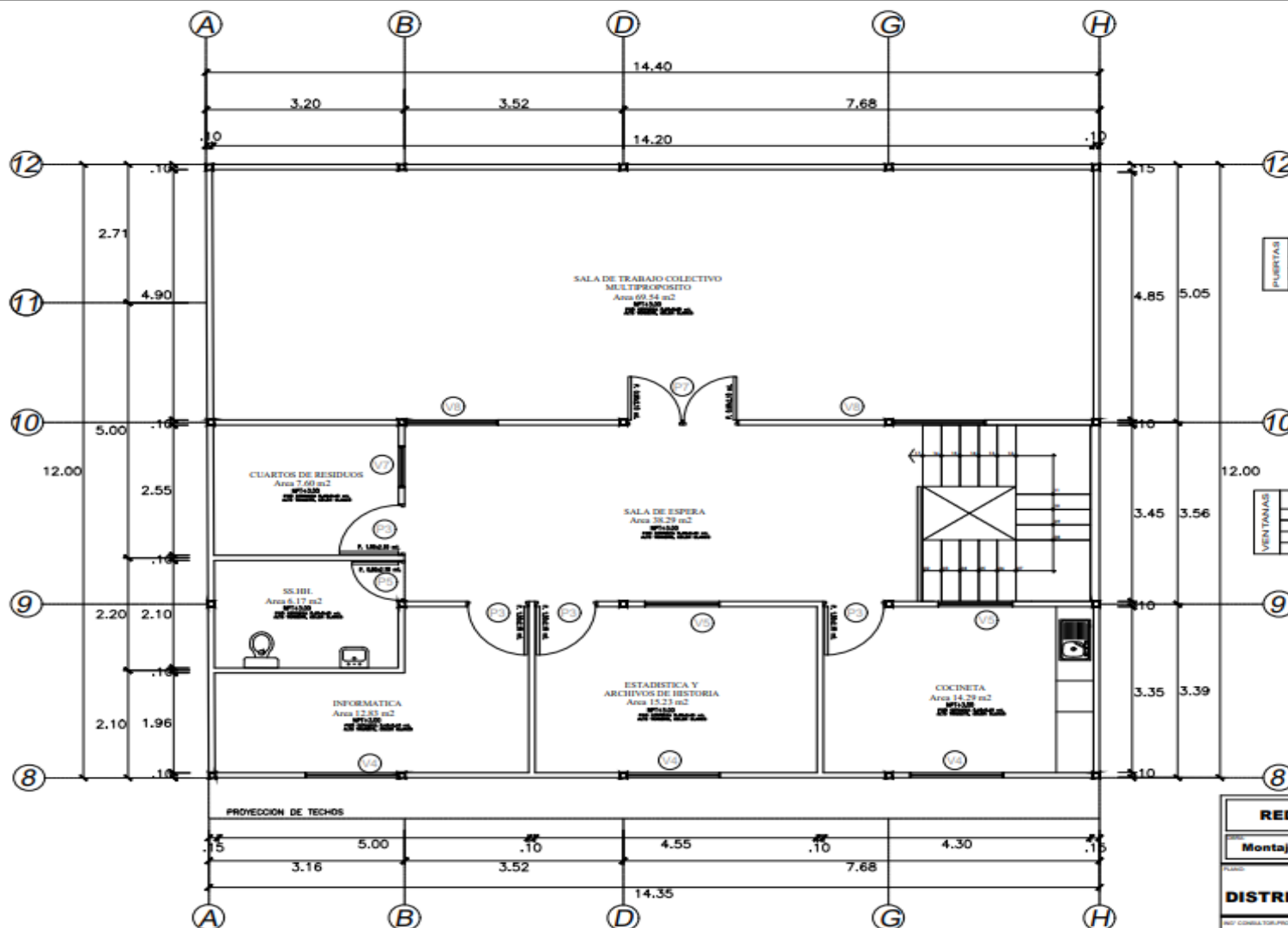
solo el consenso  
 solo fin  
 Tareas externas  
 Hito externo

Fecha límite  
Progreso  
Progreso manual





**DIRECCIÓN DE RED DE SALUD PACÍFICO NORTE**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 020 – 2023 – DRSPN/CS – 1**



PUERTAS	TIPO	ANCHO	ALTO	CANT.	DESCRIPCION
P-1	1.00	2.00	2.00	01	PUERTA DE MADERA Y PUERTA CONTRAPUERTA
P-2	1.00	2.00	2.00	01	PUERTA DE MADERA Y PUERTA CONTRAPUERTA
P-3	1.00	2.00	2.00	01	PUERTA DE MADERA Y PUERTA CONTRAPUERTA

VENTANAS	TIPO	ANCHO	ALTO	ALFEIZER	CANT.	DESCRIPCION
V-1	1.00	1.00	1.00	0.00	01	VENTANA DE ALUMINIO Y VIDRIO OSCURO DE 4 mm
V-2	1.00	1.00	1.00	0.00	01	VENTANA DE ALUMINIO Y VIDRIO OSCURO DE 4 mm
V-3	1.00	1.00	1.00	0.00	01	VENTANA DE ALUMINIO Y VIDRIO OSCURO DE 4 mm
V-4	1.00	1.00	1.00	0.00	01	VENTANA DE ALUMINIO Y VIDRIO OSCURO DE 4 mm
V-5	1.00	1.00	1.00	0.00	01	VENTANA DE ALUMINIO Y VIDRIO OSCURO DE 4 mm

**RED DE SALUD PACÍFICO NORTE**  
**Montaje y Desmontaje del techo CSMC 2 de Junio**

**SEGUNDO PISO**  
**DISTRIBUCION ARQUITECTONICA**

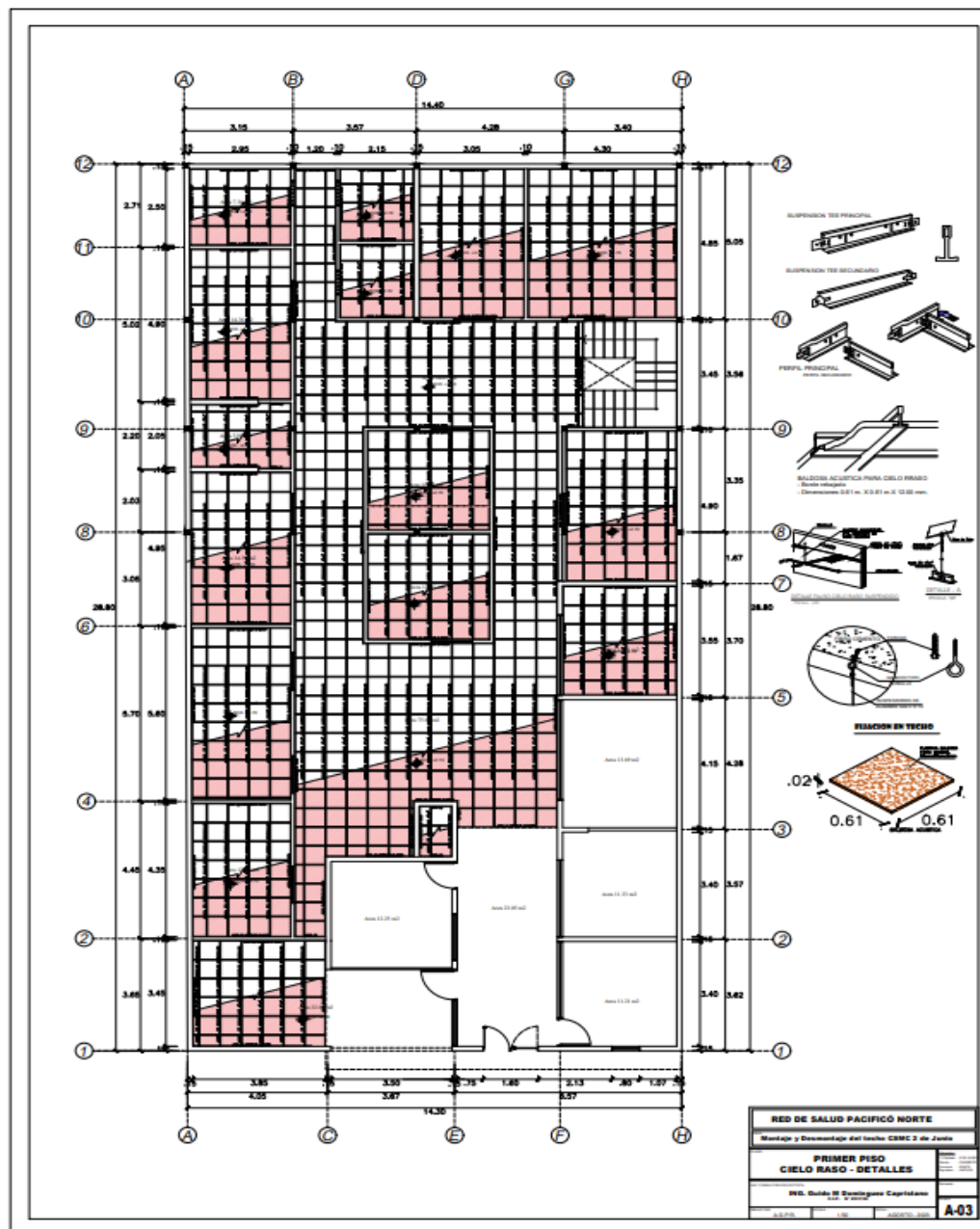
**ING. Guido M Domínguez Capristano**  
C.I.P. N° 201182

**A-G.P.R.** | **1/50** | **AGOSTO - 2023**

**A-02**



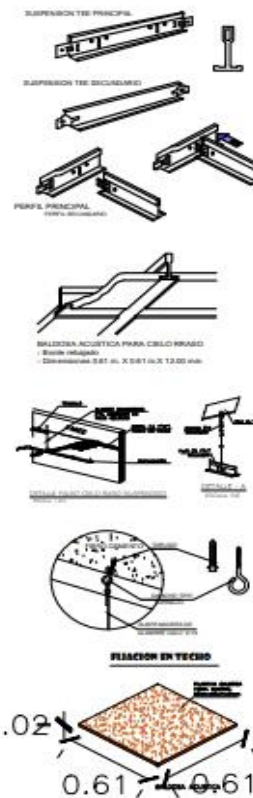
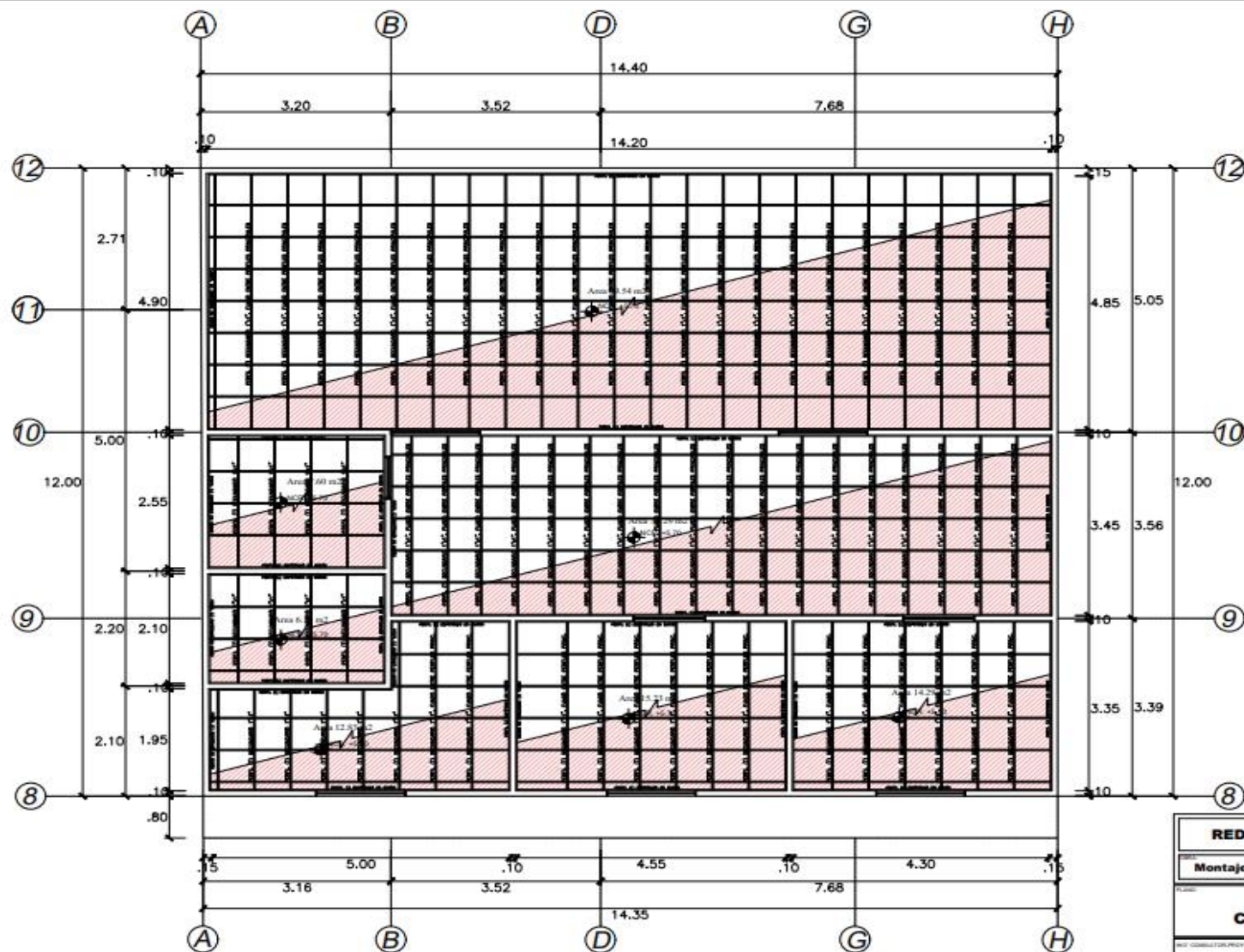
**DIRECCIÓN DE RED DE SALUD PACÍFICO NORTE**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 020 – 2023 – DRSPN/CS – 1**







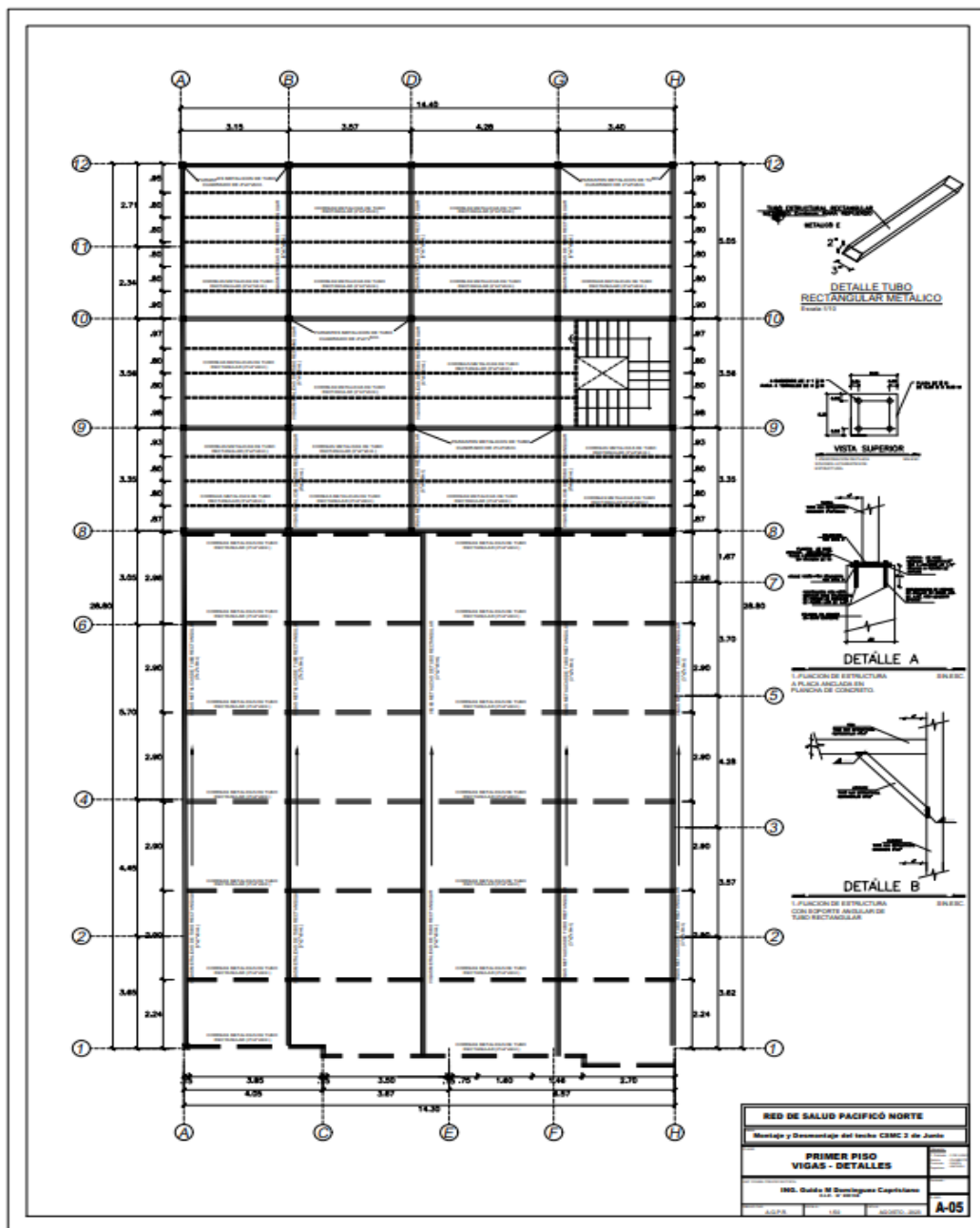
DIRECCIÓN DE RED DE SALUD PACÍFICO NORTE  
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 020 – 2023 – DRSPN/CS – 1



RED DE SALUD PACÍFICO NORTE			
Montaje y Desmontaje del techo CSMC 2 de Junio			
SEGUNDO PISO CIELO RASO - DETALLES			
ING. Guido M. Domínguez Capristano C.I.P. N° 203196			
A.G.P.R.	1/50	AGOSTO - 2023	A-04

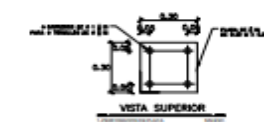
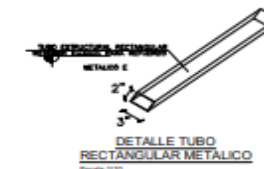
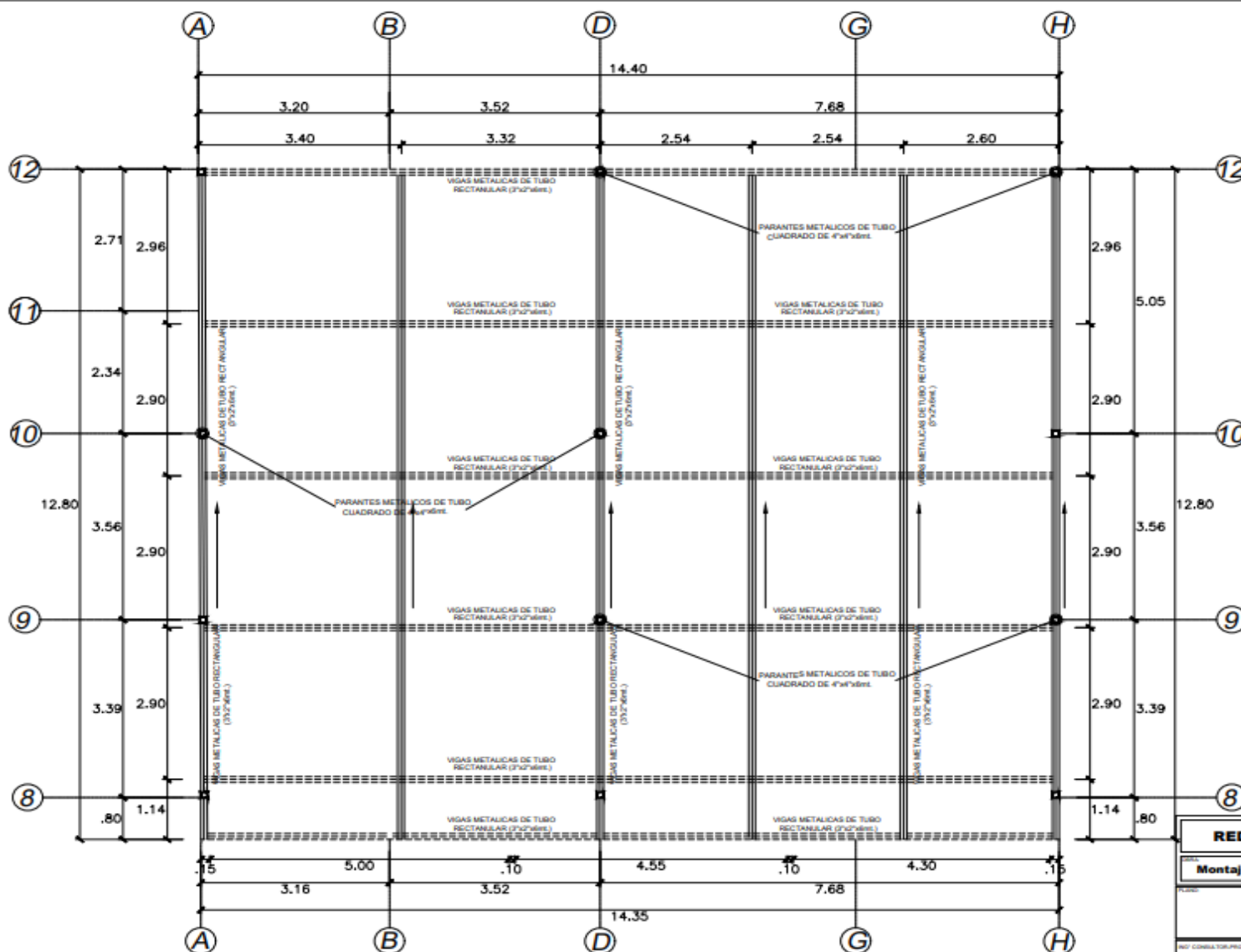


**DIRECCIÓN DE RED DE SALUD PACÍFICO NORTE**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 020 – 2023 – DRSPN/CS – 1**

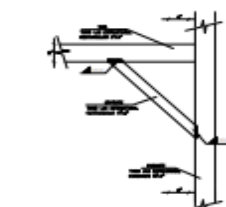




DIRECCIÓN DE RED DE SALUD PACÍFICO NORTE  
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 020 – 2023 – DRSPN/CS – 1



1. PLACER DE ESTRUCTURA  
A PLACA ANCLADA EN  
PLACER DE CONCRETO



1. PLACER DE ESTRUCTURA  
CON SOPORTE ANGULAR DE  
TUBO RECTANGULAR

RED DE SALUD PACIFICO NORTE

Montaje y Desmontaje del techo CSMC 2 de Junio

SEGUNDO PISO  
VIGAS - DETALLES

ING. Guido M Domínguez Capristano  
C.A.P. N° 203118

A.G.P.R.

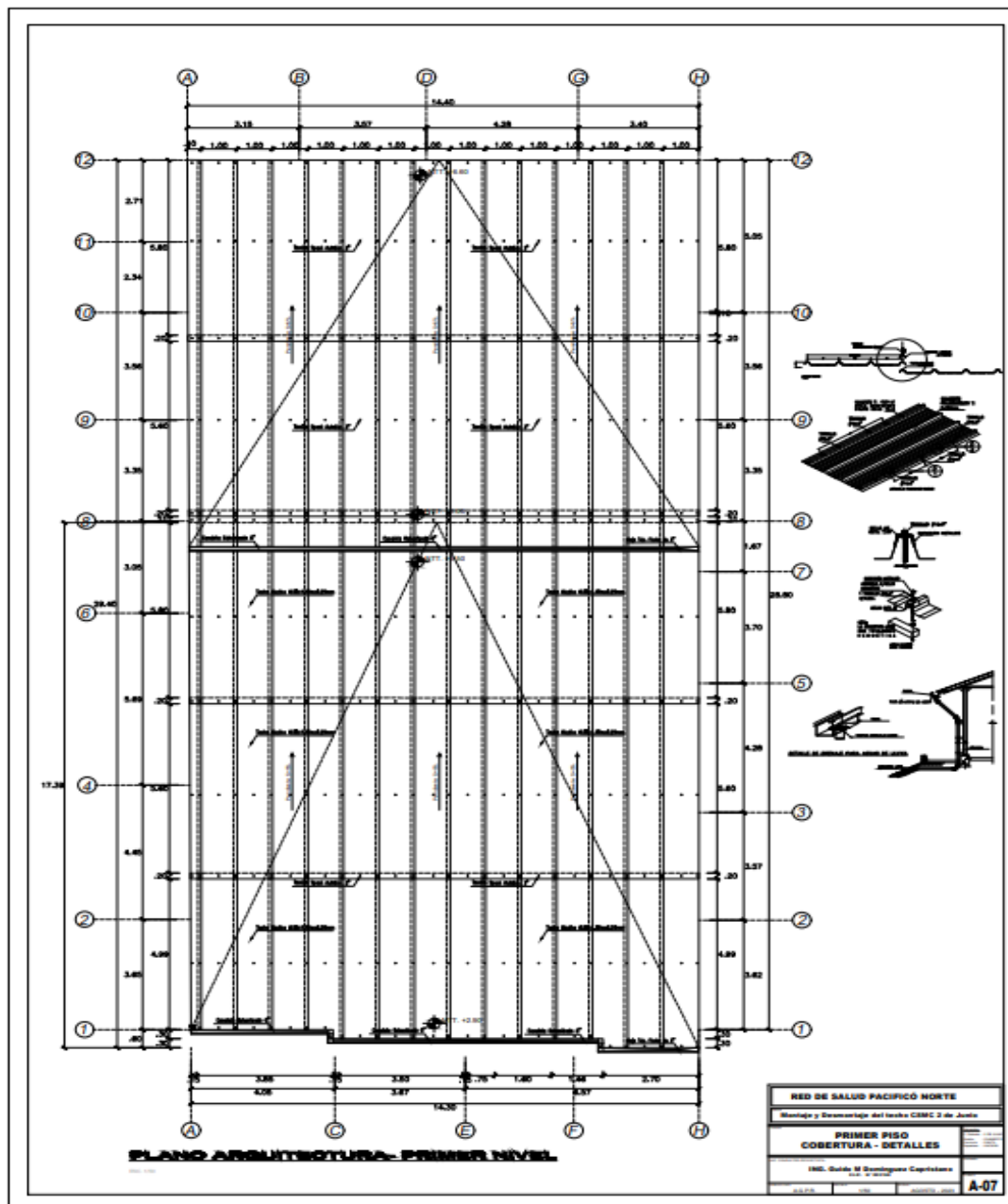
1/50

AGOSTO - 2023

A-06



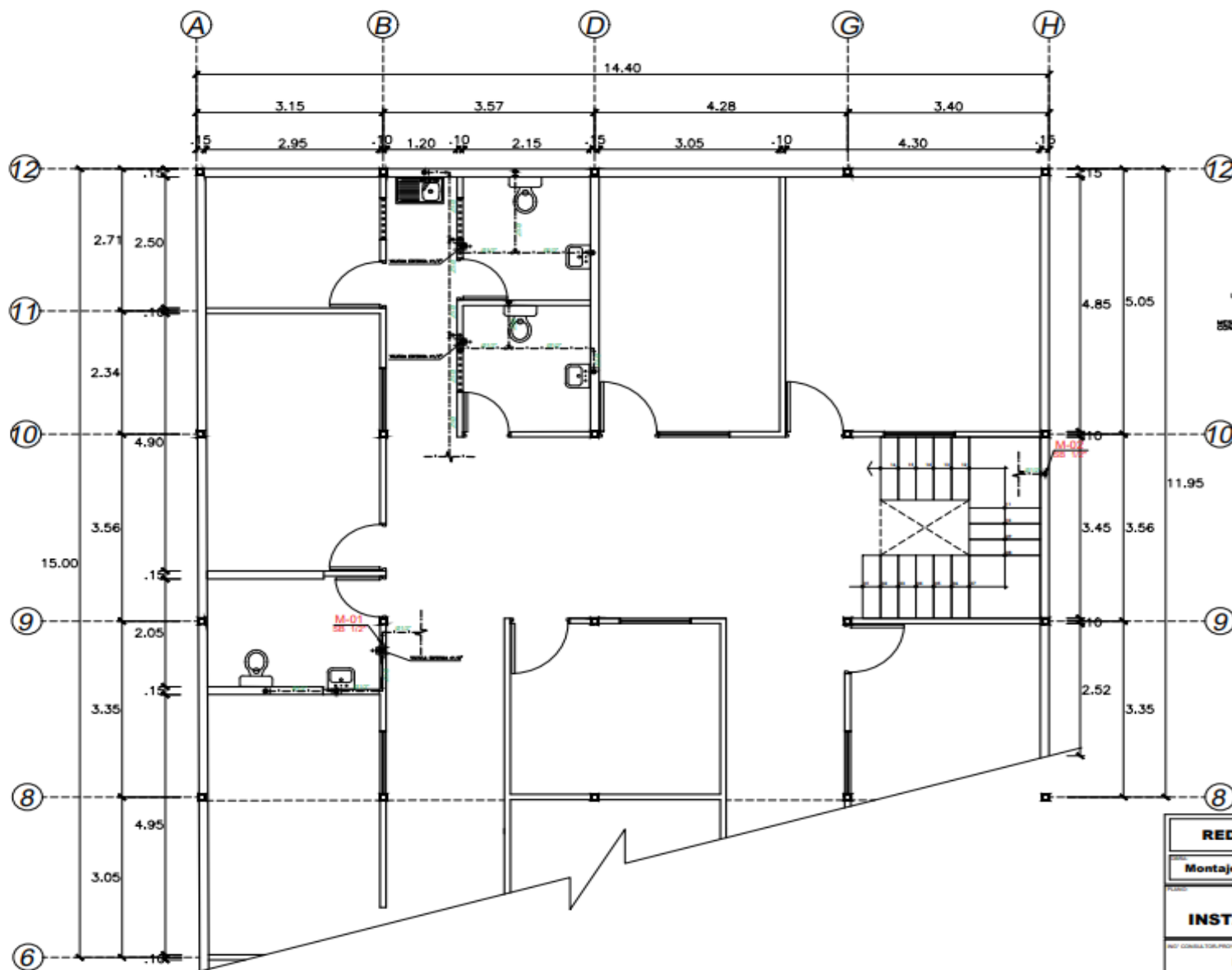
**DIRECCIÓN DE RED DE SALUD PACÍFICO NORTE**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 020 – 2023 – DRSPN/CS – 1**







DIRECCIÓN DE RED DE SALUD PACÍFICO NORTE  
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 020 – 2023 – DRSPN/CS – 1



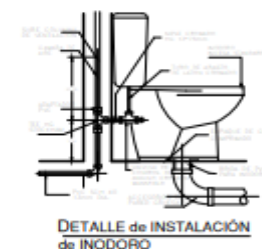
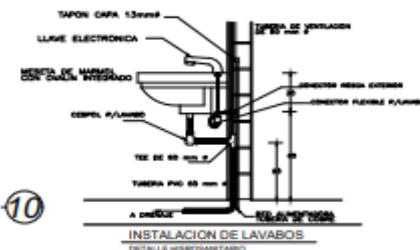
SIMBOLOGIA

AGUA POTABLE

1"	RED AGUA POTABLE FIB
1"	ACCESORIO SANITARIO
1"	COLUMNA AIR (DEBA FIBRA FIB)
1"	VALVULA COMPUERTA
1"	BOMBA DE AGUA
1"	MEMBRANA DE AGUA

AGUAS SERVIDAS

1"	RED DE AGUAS SERVIDAS
1"	RED DE VENTILACION
1"	BRANDE DE AL
1"	COLUMNA DE VENTILACION
1"	PUENTE DE SANGRE
1"	ACCESORIO SANITARIO
1"	CAPA RESISTOR AGUA
1"	TANQUE PRESION



RED DE SALUD PACIFICO NORTE

Montaje y Desmontaje del techo CSMC 2 de Junio

PRIMER PISO  
INSTALACION AGUA POTABLE

ING. Guido M Dominguez Capristano  
C.I.P. N° 203152

A.G.P.R.

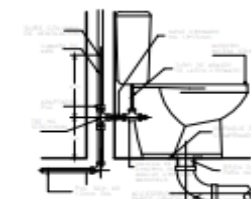
1/50

AGOSTO - 2023

A-08



## INSTALACION DE LAVABOS

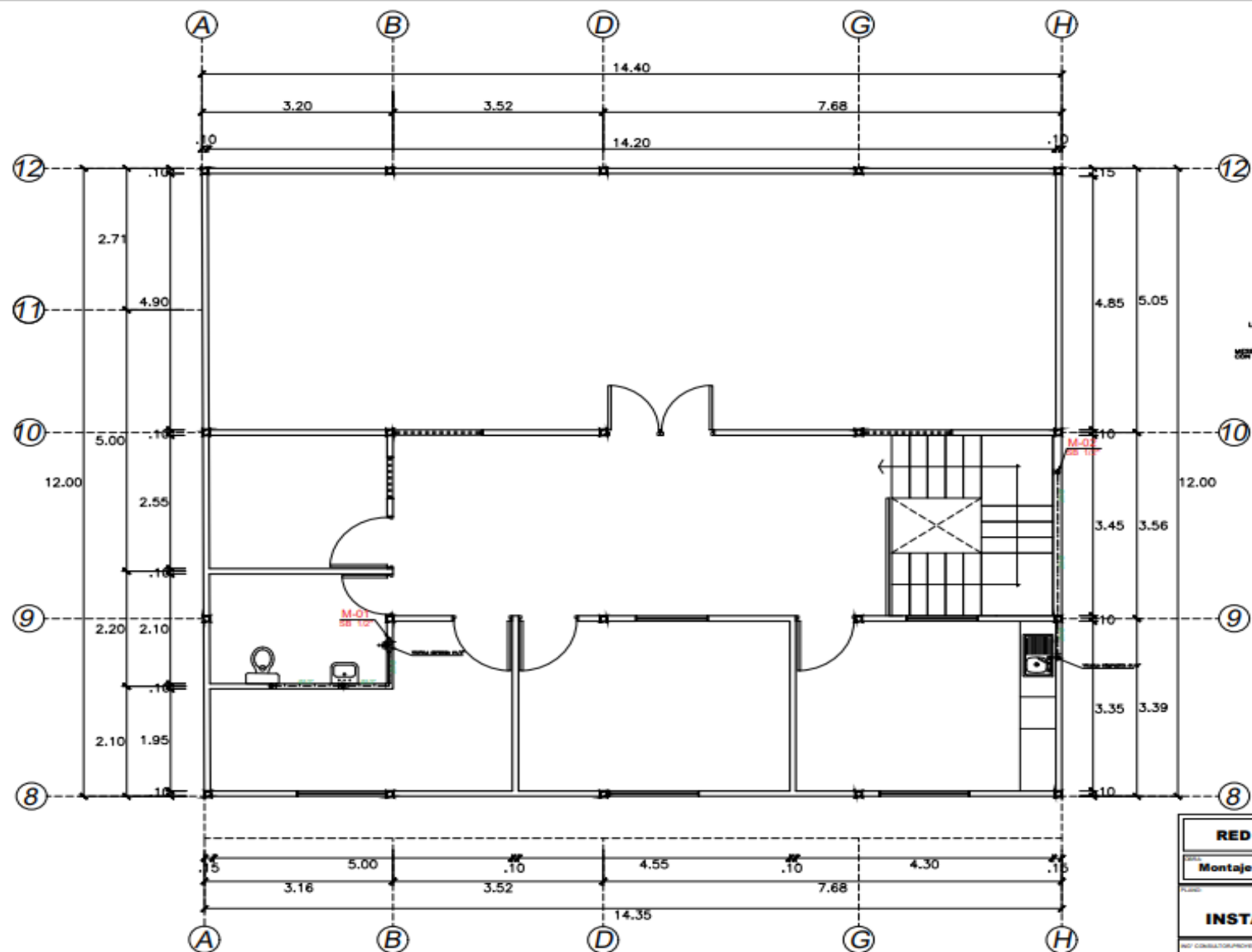


### DETALLE de INSTALACIÓN de INODORO

<b>RED DE SALUD PACIFICO NORTE</b>			
<b>Montaje y Desmontaje del techo CSMC 2 de Junio</b>			
<b>PRIMER PISO INSTALACION DESAGUE</b>			
REF: CONSULTA PROYECTOS			
<b>ING. Guido M Dominguez Capristano</b>			
C.F.A. N 202118			
PROYECTADO POR	FECHA	REVISADO POR	FECHA
A.G.P.R.	1/50		AGOSTO - 2023
			<b>A-09</b>



**DIRECCIÓN DE RED DE SALUD PACÍFICO NORTE**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 020 – 2023 – DRSPN/CS – 1**



**SIMBOLOGÍA**

**AGUA POTABLE**

RED AGUA POTABLE (PA)	
ACCESORIO SANITARIO	
SEÑALIZADOR (PA) (AGUA POTABLE (PA))	
VALVULA DE CIERRE	
BOQUILLA DE AGUA	
SEÑALIZADOR DE AGUA	

**AGUAS SERVIDAS**

RED DE AGUAS SERVIDAS	
RED DE VENTILACION	
BOQUILLA DE AGUA	
COLUMNA DE VENTILACION	
PUNTO DE VENTILACION	
ACCESORIO SANITARIO	
UNA RED DE AGUA	
TUBERIA PIEDRA	



**RED DE SALUD PACÍFICO NORTE**

Montaje y Desmontaje del techo CSMC 2 de Junio

**SEGUNDO PISO**  
**INSTALACION AGUA POTABLE**

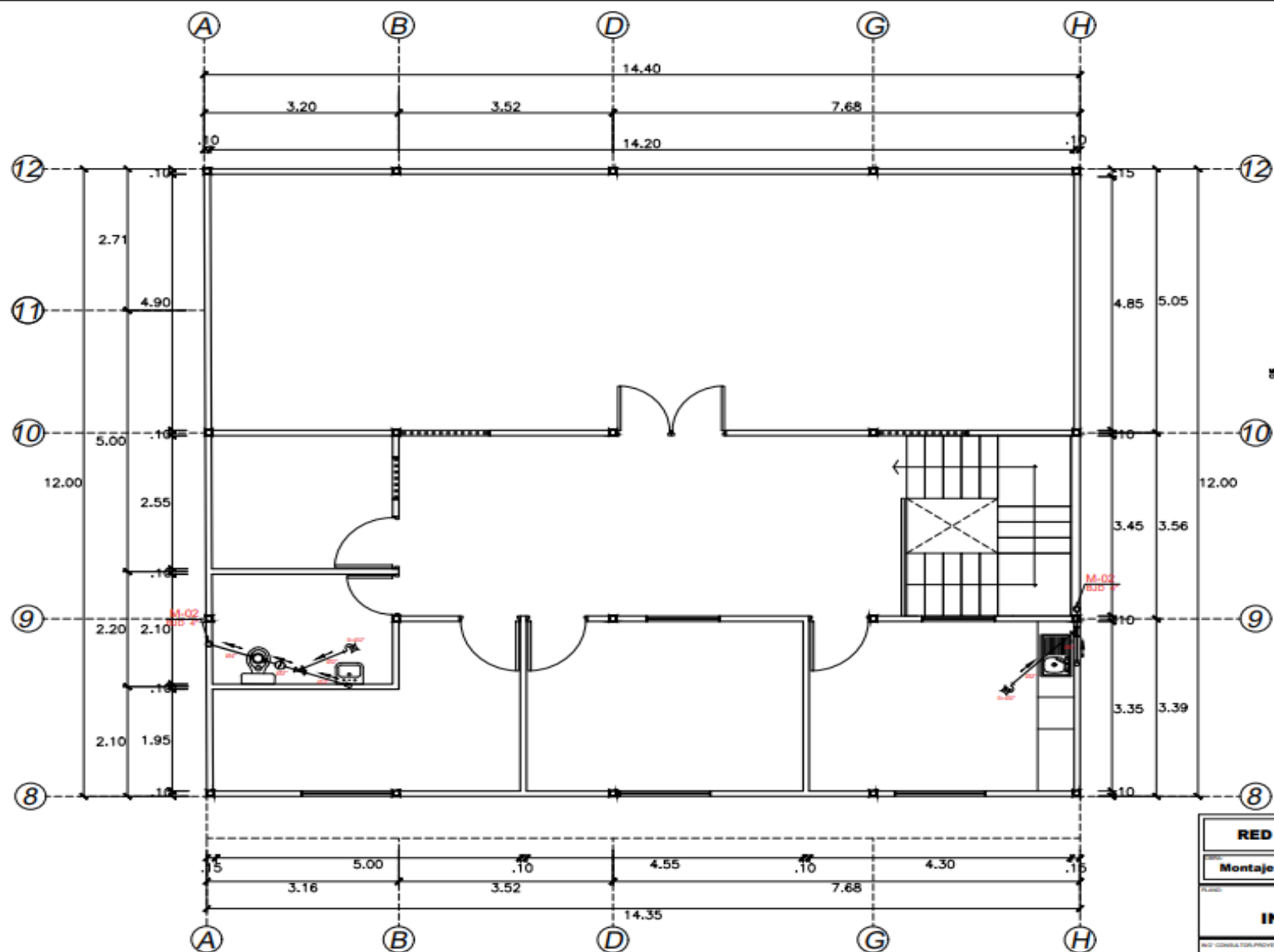
**ING. Guido M Domínguez Capristano**  
C.I.P. N° 282138

AGOSTO - 2023

**A-10**



**DIRECCIÓN DE RED DE SALUD PACÍFICO NORTE**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 020 – 2023 – DRSPN/CS – 1**



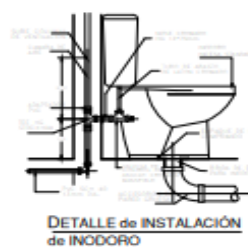
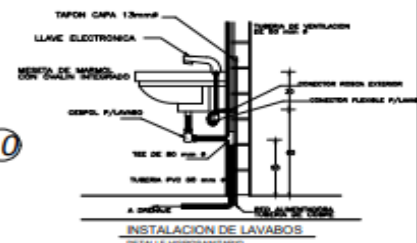
**SIMBOLOGÍA**

**AGUA POTABLE**

1"	2"
RED DE AGUA POTABLE	RED DE AGUA POTABLE
VALVULA	VALVULA
VALVULA	VALVULA
VALVULA	VALVULA
VALVULA	VALVULA

**AGUAS SERVIDAS**

1"	2"
RED DE AGUAS SERVIDAS	RED DE AGUAS SERVIDAS
VALVULA	VALVULA
VALVULA	VALVULA
VALVULA	VALVULA
VALVULA	VALVULA



**RED DE SALUD PACIFICO NORTE**

Montaje y Desmontaje del techo CSMC 2 de Junio

**SEGUNDO PISO**  
**INSTALACION DESAGUE**

ING. Guido M Dominguez Capristano  
C.I.P. N° 203198

A.G.P.R.

1/50

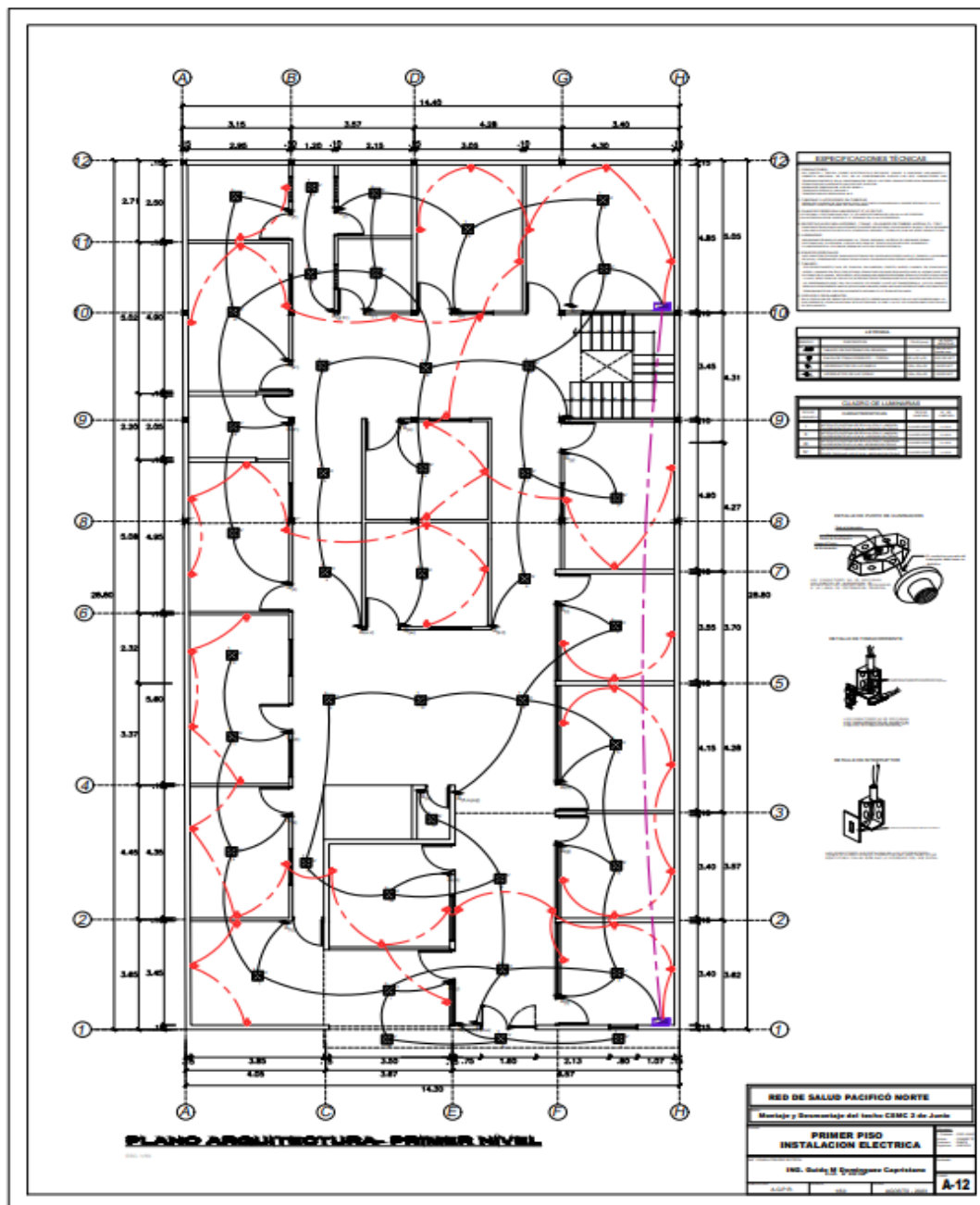
AGOSTO - 2023

**A-11**



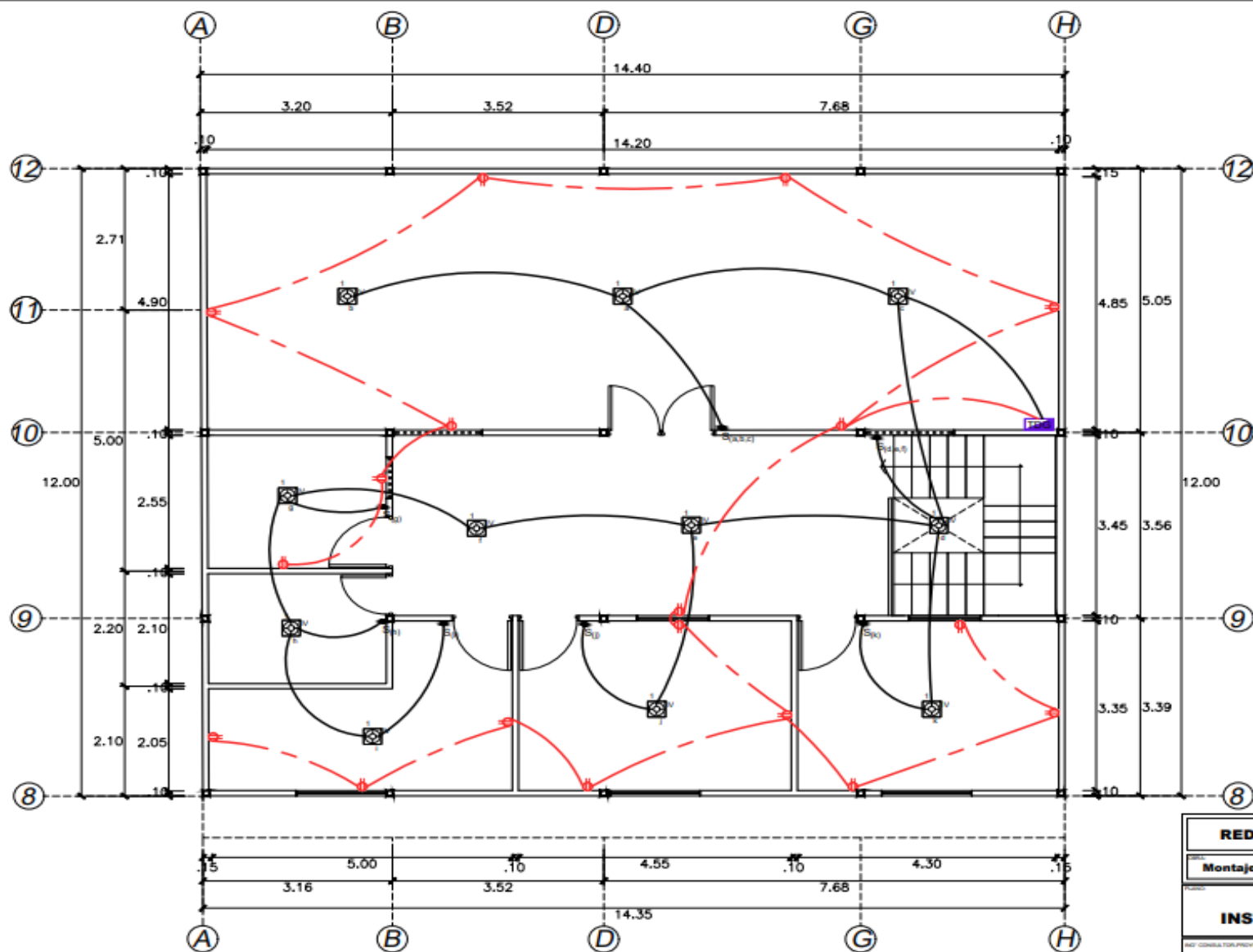


**DIRECCIÓN DE RED DE SALUD PACÍFICO NORTE**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 020 – 2023 – DRSPN/CS – 1**





DIRECCIÓN DE RED DE SALUD PACÍFICO NORTE  
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 020 – 2023 – DRSPN/CS – 1



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
1. MATERIALES Y EQUIPOS: Se utilizarán materiales y equipos de primera calidad, conforme a las especificaciones técnicas de la norma N° 1000, emitida por el Ministerio de Salud, y a las especificaciones técnicas de la norma N° 1001, emitida por el Ministerio de Salud.	
2. MANO DE OBRA: Se utilizará mano de obra calificada, conforme a las especificaciones técnicas de la norma N° 1002, emitida por el Ministerio de Salud.	
3. MONTAJE Y DESMONTAJE: Se realizará el montaje y desmontaje del techo CSMC 2 de Junio, conforme a las especificaciones técnicas de la norma N° 1003, emitida por el Ministerio de Salud.	
4. INSTALACIÓN ELÉCTRICA: Se realizará la instalación eléctrica, conforme a las especificaciones técnicas de la norma N° 1004, emitida por el Ministerio de Salud.	

LEYENDA	
1	Interruptor de 15 A
2	Tomacorriente de 15 A
3	Tomacorriente de 20 A
4	Tomacorriente de 30 A
5	Tomacorriente de 40 A
6	Tomacorriente de 50 A
7	Tomacorriente de 60 A
8	Tomacorriente de 70 A
9	Tomacorriente de 80 A
10	Tomacorriente de 90 A
11	Tomacorriente de 100 A
12	Tomacorriente de 110 A
13	Tomacorriente de 120 A
14	Tomacorriente de 130 A
15	Tomacorriente de 140 A
16	Tomacorriente de 150 A
17	Tomacorriente de 160 A
18	Tomacorriente de 170 A
19	Tomacorriente de 180 A
20	Tomacorriente de 190 A
21	Tomacorriente de 200 A

CUADRO DE LUMINARIAS	
CARACTERÍSTICAS	
1	150 W
2	200 W
3	250 W
4	300 W
5	350 W
6	400 W
7	450 W
8	500 W
9	550 W
10	600 W
11	650 W
12	700 W
13	750 W
14	800 W
15	850 W
16	900 W
17	950 W
18	1000 W
19	1050 W
20	1100 W
21	1150 W
22	1200 W
23	1250 W
24	1300 W
25	1350 W
26	1400 W
27	1450 W
28	1500 W
29	1550 W
30	1600 W
31	1650 W
32	1700 W
33	1750 W
34	1800 W
35	1850 W
36	1900 W
37	1950 W
38	2000 W
39	2050 W
40	2100 W
41	2150 W
42	2200 W
43	2250 W
44	2300 W
45	2350 W
46	2400 W
47	2450 W
48	2500 W
49	2550 W
50	2600 W
51	2650 W
52	2700 W
53	2750 W
54	2800 W
55	2850 W
56	2900 W
57	2950 W
58	3000 W
59	3050 W
60	3100 W
61	3150 W
62	3200 W
63	3250 W
64	3300 W
65	3350 W
66	3400 W
67	3450 W
68	3500 W
69	3550 W
70	3600 W
71	3650 W
72	3700 W
73	3750 W
74	3800 W
75	3850 W
76	3900 W
77	3950 W
78	4000 W
79	4050 W
80	4100 W
81	4150 W
82	4200 W
83	4250 W
84	4300 W
85	4350 W
86	4400 W
87	4450 W
88	4500 W
89	4550 W
90	4600 W
91	4650 W
92	4700 W
93	4750 W
94	4800 W
95	4850 W
96	4900 W
97	4950 W
98	5000 W
99	5050 W
100	5100 W
101	5150 W
102	5200 W
103	5250 W
104	5300 W
105	5350 W
106	5400 W
107	5450 W
108	5500 W
109	5550 W
110	5600 W
111	5650 W
112	5700 W
113	5750 W
114	5800 W
115	5850 W
116	5900 W
117	5950 W
118	6000 W
119	6050 W
120	6100 W
121	6150 W
122	6200 W
123	6250 W
124	6300 W
125	6350 W
126	6400 W
127	6450 W
128	6500 W
129	6550 W
130	6600 W
131	6650 W
132	6700 W
133	6750 W
134	6800 W
135	6850 W
136	6900 W
137	6950 W
138	7000 W
139	7050 W
140	7100 W
141	7150 W
142	7200 W
143	7250 W
144	7300 W
145	7350 W
146	7400 W
147	7450 W
148	7500 W
149	7550 W
150	7600 W
151	7650 W
152	7700 W
153	7750 W
154	7800 W
155	7850 W
156	7900 W
157	7950 W
158	8000 W
159	8050 W
160	8100 W
161	8150 W
162	8200 W
163	8250 W
164	8300 W
165	8350 W
166	8400 W
167	8450 W
168	8500 W
169	8550 W
170	8600 W
171	8650 W
172	8700 W
173	8750 W
174	8800 W
175	8850 W
176	8900 W
177	8950 W
178	9000 W
179	9050 W
180	9100 W
181	9150 W
182	9200 W
183	9250 W
184	9300 W
185	9350 W
186	9400 W
187	9450 W
188	9500 W
189	9550 W
190	9600 W
191	9650 W
192	9700 W
193	9750 W
194	9800 W
195	9850 W
196	9900 W
197	9950 W
198	10000 W
199	10050 W
200	10100 W
201	10150 W
202	10200 W
203	10250 W
204	10300 W
205	10350 W
206	10400 W
207	10450 W
208	10500 W
209	10550 W
210	10600 W
211	10650 W
212	10700 W
213	10750 W
214	10800 W
215	10850 W
216	10900 W
217	10950 W
218	11000 W
219	11050 W
220	11100 W
221	11150 W
222	11200 W
223	11250 W
224	11300 W
225	11350 W
226	11400 W
227	11450 W
228	11500 W
229	11550 W
230	11600 W
231	11650 W
232	11700 W
233	11750 W
234	11800 W
235	11850 W
236	11900 W
237	11950 W
238	12000 W
239	12050 W
240	12100 W
241	12150 W
242	12200 W
243	12250 W
244	12300 W
245	12350 W
246	12400 W
247	12450 W
248	12500 W
249	12550 W
250	12600 W
251	12650 W
252	12700 W
253	12750 W
254	12800 W
255	12850 W
256	12900 W
257	12950 W
258	13000 W
259	13050 W
260	13100 W
261	13150 W
262	13200 W
263	13250 W
264	13300 W
265	13350 W
266	13400 W
267	13450 W
268	13500 W
269	13550 W
270	13600 W
271	13650 W
272	13700 W
273	13750 W
274	13800 W
275	13850 W
276	13900 W
277	13950 W
278	14000 W
279	14050 W
280	14100 W
281	14150 W
282	14200 W
283	14250 W
284	14300 W
285	14350 W
286	14400 W
287	14450 W
288	14500 W
289	14550 W
290	14600 W
291	14650 W
292	14700 W
293	14750 W
294	14800 W
295	14850 W
296	14900 W
297	14950 W
298	15000 W
299	15050 W
300	15100 W
301	15150 W
302	15200 W
303	15250 W
304	15300 W
305	15350 W
306	15400 W
307	15450 W
308	15500 W
309	15550 W
310	15600 W
311	15650 W
312	15700 W
313	15750 W
314	15800 W
315	15850 W
316	15900 W
317	15950 W
318	16000 W
319	16050 W
320	16100 W
321	16150 W
322	16200 W
323	16250 W
324	16300 W
325	16350 W
326	16400 W
327	16450 W
328	16500 W
329	16550 W
330	16600 W
331	16650 W
332	16700 W
333	16750 W
334	16800 W
335	16850 W
336	16900 W
337	16950 W
338	17000 W
339	17050 W
340	17100 W
341	17150 W
342	17200 W
343	17250 W
344	17300 W
345	17350 W
346	17400 W
347	17450 W
348	17500 W
349	17550 W
350	17600 W
351	17650 W
352	17700 W
353	17750 W
354	17800 W
355	17850 W
356	17900 W
357	17950 W
358	18000 W
359	18050 W
360	18100 W
361	18150 W
362	18200 W
363	18250 W
364	18300 W
365	18350 W
366	18400 W
367	18450 W
368	18500 W
369	18550 W
370	18600 W
371	18650 W
372	18700 W
373	18750 W
374	18800 W
375	18850 W
376	18900 W
377	18950 W
378	19000 W
379	19050 W
380	19100 W
381	19150 W
382	19200 W
383	19250 W
384	19300 W
385	19350 W
386	19400 W
387	19450 W
388	19500 W
389	19550 W
390	19600 W
391	19650 W
392	19700 W
393	19750 W
394	19800 W
395	19850 W
396	19900 W
397	19950 W
398	20000 W
399	20050 W
400	20100 W
401	20150 W
402	20200 W
403	20250 W
404	20300 W
405	20350 W
406	20400 W
407	20450 W
408	20500 W
409	20550 W
410	20600 W
411	20650 W
412	20700 W
413	20750 W
414	20800 W
415	20850 W
416	20900 W
417	20950 W
418	21000 W
419	21050 W
420	21100 W
421	21150 W
422	21200 W
423	21250 W
424	21300 W
425	21350 W
426	21400 W
427	21450 W
428	21500 W
429	21550 W
430	21600 W
431	21650 W
432	21700 W
433	21750 W
434	21800 W
435	21850 W
436	21900 W
437	21950 W
438	22000 W
439	22050 W
440	22100 W
441	22150 W
442	22200 W
443	22250 W
444	22300 W
445	22350 W
446	22400 W
447	22450 W
448	22500 W
449	22550 W
450	22600 W
451	22650 W
452	22700 W
453	22750 W
454	22800 W
455	22850 W
456	22900 W
457	22950 W
458	23000 W
459	23050 W
460	23100 W
461	23150 W
462	23200 W
463	23250 W
464	23300 W
465	23350 W
466	23400 W
467	23450 W
468	23500 W
469	23550 W
470	23600 W
471	23650 W
472	23700 W
473	23750 W
474	23800 W
475	23850 W
476	23900 W
477	23950 W
478	24000 W
479	24050 W
480	24100 W
481	24150 W
482	24200 W
483	24250 W
484	24300 W
485	24350 W
486	24400 W
487	24450 W
488	24500 W
489	24550 W
490	24600 W
491	24650 W
492	24700 W
493	24750 W
494	24800 W
495	24850 W
496	24900 W

**ACTA DE DEVOLUCIÓN DE ACCESORIOS Y/O MATERIALES QUE SERÁN REEMPLAZADOS**

Hoy \_\_\_\_ del mes de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ en las oficinas del centro de salud mental comunitario dos de junio, Red de Salud Pacífico Norte o el establecimiento de salud, mediante el presente documento magdalena, la Empresa Proveedora del Servicio realiza la devolución formal de los repuestos, accesorios y/o materiales usados en condición de desgaste inoperativos producto del Servicio de **"ACONDICIONAMIENTO Y REMODELACIÓN DE NUEVOS AMBIENTES PARA EL CENTRO SALUD MENTAL COMUNITARIO DOS DE JUNIO - RED DE SALUD PACIFICO NORTE – 2023 – REGIÓN ÁNCASH."** Los presentes jefe de la Unidad de Servicios Generales y Mantenimiento, jefe del área de Infraestructura, jefe de Control Patrimonial y Representante de la empresa proveedora del servicio. Declaran recepción de los mismos.

**1.- FUNCIONARIOS RESPONSABLES**

Nombres y Apellidos	
Cargo	
Nombres y Apellidos	
Cargo	
Nombres y Apellidos	
Cargo	

**2.- RELACIÓN**

Servicio de mantenimiento	<b>"ACONDICIONAMIENTO Y REMODELACIÓN DE NUEVOS AMBIENTES PARA EL CENTRO SALUD MENTAL COMUNITARIO DOS DE JUNIO - RED DE SALUD PACIFICO NORTE – 2023 – REGIÓN ÁNCASH."</b>			
Ambiente/servicio/UPS				
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS	CONDICIÓN

**3.- ENTREGA**

FECHA ENTREGA:

Entregado por :	Recibido por :

 Gerente M. D. [Nombre]  
 ING. CIVIL  
 CIP 202158



**DIRECCIÓN DE RED DE SALUD PACÍFICO NORTE**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 020 – 2023 – DRSPN/CS – 1**

Entregado por :	Recibido por :
Nombre y Cargo	Nombre y Cargo

 *Guido M. Domínguez Copristano*  
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 203158



### 3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a <b>S/ 520,000.00 (QUINIENTOS VEINTE MIL CON 00/100 SOLES)</b>, por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>En el caso de postores que declaren en el Anexo N° 1 tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia de <b>S/ 65,000.00 (SESENTA Y CINCO MIL CON 00/100 SOLES)</b>, por la venta de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.</p> <p>Se consideran servicios similares a los siguientes <b>MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y/O ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES EN GENERAL EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS, PUESTOS/POSTAS/CENTROS DE SALUD, HOSPITALES E INSTITUCIONES PÚBLICAS).</b></p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago<sup>13</sup>, correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p> <p>En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el <b>Anexo N° 8</b> referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad</p> <p>En el caso de servicios de ejecución periódica o continuada, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, debiendo adjuntarse copia de las conformidades correspondientes a tal parte o los respectivos comprobantes de pago cancelados.</p> <p>En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.</p> <p>Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se ceñirá al método descrito en la Directiva “Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado”, debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.</p>

<sup>13</sup> Cabe precisar que, de acuerdo con la **Resolución N° 0065-2018-TCE-S1 del Tribunal de Contrataciones del Estado**:

“... el solo sello de cancelado en el comprobante, cuando ha sido colocado por el propio postor, no puede ser considerado como una acreditación que produzca fehaciencia en relación a que se encuentra cancelado. Admitir ello equivaldría a considerar como válida la sola declaración del postor afirmando que el comprobante de pago ha sido cancelado”

(...)

“Situación diferente se suscita ante el sello colocado por el cliente del postor [sea utilizando el término “cancelado” o “pagado”] supuesto en el cual sí se contaría con la declaración de un tercero que brinde certeza, ante la cual debiera reconocerse la validez de la experiencia”.





Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente.

Si el postor acredita experiencia de otra persona jurídica como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el **Anexo N° 9**.

Cuando en los contratos, órdenes de servicios o comprobantes de pago el monto facturado se encuentre expresado en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de emisión de la orden de servicios o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el **Anexo N° 8** referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad

#### Importante

- *Al calificar la experiencia del postor, se debe valorar de manera integral los documentos presentados por el postor para acreditar dicha experiencia. En tal sentido, aun cuando en los documentos presentados la denominación del objeto contractual no coincida literalmente con el previsto en las bases, se deberá validar la experiencia si las actividades que ejecutó el postor corresponden a la experiencia requerida.*
- *En el caso de consorcios, solo se considera la experiencia de aquellos integrantes que se hayan comprometido, según la promesa de consorcio, a ejecutar el objeto materia de la convocatoria, conforme a la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".*

#### Importante

- *Si como resultado de una consulta u observación corresponde precisarse o ajustarse el requerimiento, se solicita la autorización del área usuaria y se pone de conocimiento de tal hecho a la dependencia que aprobó el expediente de contratación, de conformidad con el numeral 72.3 del artículo 72 del Reglamento.*
- *El cumplimiento de los Términos de Referencia se realiza mediante la presentación de una declaración jurada. De ser el caso, adicionalmente la Entidad puede solicitar documentación que acredite el cumplimiento del algún componente de estos. Para dicho efecto, consignará de manera detallada los documentos que deben presentar los postores en el literal e) del numeral 2.2.1.1 de esta sección de las bases.*
- *Los requisitos de calificación determinan si los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, lo que debe ser acreditado documentalmente, y no mediante declaración jurada.*



CAPÍTULO IV  
FACTORES DE EVALUACIÓN

La evaluación se realiza sobre la base de cien (100) puntos.

Para determinar la oferta con el mejor puntaje y el orden de prelación de las ofertas, se considera lo siguiente:

FACTOR DE EVALUACIÓN	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
<b>A. PRECIO</b>	
<u>Evaluación:</u>  Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor.  <u>Acreditación:</u>  Se acreditará mediante el documento que contiene el precio de la oferta ( <b>Anexo N° 6</b> ).	La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:  $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i}$  i= Oferta Pi= Puntaje de la oferta a evaluar Oi=Precio i Om= Precio de la oferta más baja PMP=Puntaje máximo del precio  <b>80 puntos</b>

OTROS FACTORES DE EVALUACIÓN	(HASTA 20 puntos)
<b>B. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO<sup>14</sup></b>	
<u>Evaluación:</u>  Se evaluará en función al plazo ofertado, el cual debe mejorar el plazo de ejecución establecido en los Términos de Referencia.  <u>Acreditación:</u>  Se acreditará mediante la presentación de declaración jurada de plazo de prestación del servicio. ( <b>Anexo N° 4</b> )	De 70 hasta 79 días calendario: <b>20 puntos</b>  De 80 hasta 85 días calendario: <b>10 puntos</b>  De 86 hasta 90 días calendario: <b>05 puntos</b>
<b>PUNTAJE TOTAL</b>	<b>100 puntos<sup>15</sup></b>

<sup>14</sup> Este factor podrá ser consignado cuando del expediente de contratación se advierta que el plazo establecido para la prestación del servicio admite reducción, para lo cual deben establecerse rangos razonables para la asignación de puntaje, esto es que no suponga un riesgo de incumplimiento contractual y que represente una mejora al plazo establecido.

<sup>15</sup> Es la suma de los puntajes de todos los factores de evaluación.



## CAPÍTULO V PROFORMA DEL CONTRATO

### Importante

*Dependiendo del objeto del contrato, de resultar indispensable, puede incluirse cláusulas adicionales o la adecuación de las propuestas en el presente documento, las que en ningún caso pueden contemplar disposiciones contrarias a la normativa vigente ni a lo señalado en este capítulo.*

Conste por el presente documento, la contratación del servicio de [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA], que celebra de una parte [CONSIGNAR EL NOMBRE DE LA ENTIDAD], en adelante LA ENTIDAD, con RUC N° [.....], con domicilio legal en [.....], representada por [.....], identificado con DNI N° [.....], y de otra parte [.....], con RUC N° [.....], con domicilio legal en [.....], inscrita en la Ficha N° [.....] Asiento N° [.....] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [.....], debidamente representado por su Representante Legal, [.....], con DNI N° [.....], según poder inscrito en la Ficha N° [.....], Asiento N° [.....] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [.....], a quien en adelante se le denominará EL CONTRATISTA en los términos y condiciones siguientes:

### **CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES**

Con fecha [.....], el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, adjudicó la buena pro de la **ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]** para la contratación de [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA], a [INDICAR NOMBRE DEL GANADOR DE LA BUENA PRO], cuyos detalles e importe constan en los documentos integrantes del presente contrato.

### **CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO**

El presente contrato tiene por objeto [CONSIGNAR EL OBJETO DE LA CONTRATACIÓN].

### **CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL**

El monto total del presente contrato asciende a [CONSIGNAR MONEDA Y MONTO], que incluye todos los impuestos de Ley.

Este monto comprende el costo del servicio, todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre la ejecución del servicio materia del presente contrato.

### **CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO<sup>16</sup>**

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en [INDICAR MONEDA], en [INDICAR SI SE TRATA DE PAGO ÚNICO, PAGOS PARCIALES O PAGOS PERIÓDICOS], luego de la recepción formal y completa de la documentación correspondiente, según lo establecido en el artículo 171 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Para tal efecto, el responsable de otorgar la conformidad de la prestación deberá hacerlo en un plazo que no excederá de los siete (7) días de producida la recepción, salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, en cuyo caso la conformidad se emite en un plazo máximo de quince (15) días, bajo responsabilidad de dicho funcionario.

LA ENTIDAD debe efectuar el pago dentro de los diez (10) días calendario siguientes de

<sup>16</sup> En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.

otorgada la conformidad de los servicios, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente.

En caso de retraso en el pago por parte de LA ENTIDAD, salvo que se deba a caso fortuito o fuerza mayor, EL CONTRATISTA tendrá derecho al pago de intereses legales conforme a lo establecido en el artículo 39 de la Ley de Contrataciones del Estado y en el artículo 171 de su Reglamento, los que se computan desde la oportunidad en que el pago debió efectuarse.

#### **CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN**

El plazo de ejecución del presente contrato es de [.....], el mismo que se computa desde [CONSIGNAR SI ES DEL DÍA SIGUIENTE DEL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO, DESDE LA FECHA QUE SE ESTABLEZCA EN EL CONTRATO O DESDE LA FECHA EN QUE SE CUMPLAN LAS CONDICIONES PREVISTAS EN EL CONTRATO PARA EL INICIO DE LA EJECUCIÓN, DEBIENDO INDICAR LAS MISMAS EN ESTE ÚLTIMO CASO].

#### **CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO**

El presente contrato está conformado por las bases integradas, la oferta ganadora, así como los documentos derivados del procedimiento de selección que establezcan obligaciones para las partes.

#### **CLÁUSULA SÉTIMA: GARANTÍAS**

EL CONTRATISTA entregó al perfeccionamiento del contrato la respectiva garantía incondicional, solidaria, irrevocable, y de realización automática en el país al solo requerimiento, a favor de LA ENTIDAD, por los conceptos, montos y vigencias siguientes:

- De fiel cumplimiento del contrato: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la [INDICAR EL TIPO DE GARANTÍA PRESENTADA] N° [INDICAR NÚMERO DEL DOCUMENTO] emitida por [SEÑALAR EMPRESA QUE LA EMITE]. Monto que es equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original, la misma que debe mantenerse vigente hasta la conformidad de la recepción de la prestación.

##### **Importante**

*Al amparo de lo dispuesto en el numeral 149.4 del artículo 149 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, en el caso de contratos periódicos de prestación de servicios en general, si el postor ganador de la buena pro solicita la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato original como garantía de fiel cumplimiento de contrato, debe consignarse lo siguiente:*

*“De fiel cumplimiento del contrato: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la retención que debe efectuar LA ENTIDAD, durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo.”*

En el caso que corresponda, consignar lo siguiente:

- Garantía fiel cumplimiento por prestaciones accesorias: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la [INDICAR EL TIPO DE GARANTÍA PRESENTADA] N° [INDICAR NÚMERO DEL DOCUMENTO] emitida por [SEÑALAR EMPRESA QUE LA EMITE], la misma que debe mantenerse vigente hasta el cumplimiento total de las obligaciones garantizadas.

##### **Importante**

*Al amparo de lo dispuesto en el numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, si el postor ganador de la buena pro solicita la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato de la prestación accesorias, debe consignarse lo siguiente:*

*“De fiel cumplimiento por prestaciones accesorias: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la retención que debe efectuar LA ENTIDAD, durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo.”*

##### **Importante**

*De conformidad con el artículo 152 del Reglamento, no se constituirá garantía de fiel cumplimiento del contrato ni garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias, en contratos cuyos montos sean iguales o menores a doscientos mil Soles (S/ 200,000.00). Dicha excepción también aplica a los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del ítem adjudicado o la sumatoria de los montos de los ítems adjudicados no supere el monto señalado anteriormente.*

#### **CLÁUSULA OCTAVA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN**

LA ENTIDAD puede solicitar la ejecución de las garantías cuando EL CONTRATISTA no las hubiere renovado antes de la fecha de su vencimiento, conforme a lo dispuesto en el literal a) del numeral 155.1 del artículo 155 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA: CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO**

La conformidad de la prestación del servicio se regula por lo dispuesto en el artículo 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. La conformidad será otorgada por [CONSIGNAR EL ÁREA O UNIDAD ORGÁNICA QUE OTORGARÁ LA CONFORMIDAD] en el plazo máximo de [CONSIGNAR SIETE (7) DÍAS O MÁXIMO QUINCE (15) DÍAS, EN CASO SE REQUIERA EFECTUAR PRUEBAS QUE PERMITAN VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN] días de producida la recepción.

De existir observaciones, LA ENTIDAD las comunica al CONTRATISTA, indicando claramente el sentido de estas, otorgándole un plazo para subsanar no menor de dos (2) ni mayor de ocho (8) días. Dependiendo de la complejidad o sofisticación de las subsanaciones a realizar el plazo para subsanar no puede ser menor de cinco (5) ni mayor de quince (15) días. Si pese al plazo otorgado, EL CONTRATISTA no cumpliera a cabalidad con la subsanación, LA ENTIDAD puede otorgar al CONTRATISTA periodos adicionales para las correcciones pertinentes. En este supuesto corresponde aplicar la penalidad por mora desde el vencimiento del plazo para subsanar.

Este procedimiento no resulta aplicable cuando los servicios manifiestamente no cumplan con las características y condiciones ofrecidas, en cuyo caso LA ENTIDAD no otorga la conformidad, debiendo considerarse como no ejecutada la prestación, aplicándose la penalidad que corresponda por cada día de atraso.

#### **CLÁUSULA UNDÉCIMA: DECLARACIÓN JURADA DEL CONTRATISTA**

EL CONTRATISTA declara bajo juramento que se compromete a cumplir las obligaciones derivadas del presente contrato, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento.

#### **CLÁUSULA DUODÉCIMA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS**

La conformidad del servicio por parte de LA ENTIDAD no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 40 de la Ley de Contrataciones del Estado y 173 de su Reglamento.

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de [CONSIGNAR TIEMPO EN AÑOS, NO MENOR DE UN (1) AÑO] año(s) contado a partir de la conformidad otorgada por LA ENTIDAD.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA: PENALIDADES**

Si EL CONTRATISTA incurre en retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, LA ENTIDAD le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{monto vigente}}{F \times \text{plazo vigente en días}}$$

Donde:

F = 0.25 para plazos mayores a sesenta (60) días o;

F = 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta (60) días.



El retraso se justifica a través de la solicitud de ampliación de plazo debidamente aprobado. Adicionalmente, se considera justificado el retraso y en consecuencia no se aplica penalidad, cuando EL CONTRATISTA acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. En este último caso la calificación del retraso como justificado por parte de LA ENTIDAD no da lugar al pago de gastos generales ni costos directos de ningún tipo, conforme el numeral 162.5 del artículo 162 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

#### **Importante**

***De haberse previsto establecer penalidades distintas a la penalidad por mora, incluir dichas penalidades, los supuestos de aplicación de penalidad, la forma de cálculo de la penalidad para cada supuesto y el procedimiento mediante el cual se verifica el supuesto a penalizar, conforme el artículo 163 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.***

Estas penalidades se deducen de los pagos a cuenta o del pago final, según corresponda; o si fuera necesario, se cobra del monto resultante de la ejecución de la garantía de fiel cumplimiento.

Estos dos (2) tipos de penalidades pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad por mora o el monto máximo para otras penalidades, de ser el caso, LA ENTIDAD puede resolver el contrato por incumplimiento.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO**

Cualquiera de las partes puede resolver el contrato, de conformidad con el numeral 32.3 del artículo 32 y artículo 36 de la Ley de Contrataciones del Estado, y el artículo 164 de su Reglamento. De darse el caso, LA ENTIDAD procederá de acuerdo a lo establecido en el artículo 165 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES**

Cuando se resuelva el contrato por causas imputables a algunas de las partes, se debe resarcir los daños y perjuicios ocasionados, a través de la indemnización correspondiente. Ello no obsta la aplicación de las sanciones administrativas, penales y pecuniarias a que dicho incumplimiento diere lugar, en el caso que éstas correspondan.

Lo señalado precedentemente no exime a ninguna de las partes del cumplimiento de las demás obligaciones previstas en el presente contrato.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: ANTICORRUPCIÓN**

EL CONTRATISTA declara y garantiza no haber, directa o indirectamente, o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato.

Asimismo, el CONTRATISTA se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Además, EL CONTRATISTA se compromete a i) comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviera conocimiento; y ii) adoptar medidas técnicas, organizativas y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas.

Finalmente, EL CONTRATISTA se compromete a no colocar a los funcionarios públicos con los que deba interactuar, en situaciones reñidas con la ética. En tal sentido, reconoce y acepta la prohibición de ofrecerles a éstos cualquier tipo de obsequio, donación, beneficio y/o gratificación, ya sea de bienes

o servicios, cualquiera sea la finalidad con la que se lo haga.

**CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO**

Sólo en lo no previsto en este contrato, en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, en las directivas que emita el OSCE y demás normativa especial que resulte aplicable, serán de aplicación supletoria las disposiciones pertinentes del Código Civil vigente, cuando corresponda, y demás normas de derecho privado.

**CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS<sup>17</sup>**

Las controversias que surjan entre las partes durante la ejecución del contrato se resuelven mediante conciliación o arbitraje, según el acuerdo de las partes.

Cualquiera de las partes tiene derecho a iniciar el arbitraje a fin de resolver dichas controversias dentro del plazo de caducidad previsto en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento.

Facultativamente, cualquiera de las partes tiene el derecho a solicitar una conciliación dentro del plazo de caducidad correspondiente, según lo señalado en el artículo 224 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, sin perjuicio de recurrir al arbitraje, en caso no se llegue a un acuerdo entre ambas partes o se llegue a un acuerdo parcial. Las controversias sobre nulidad del contrato solo pueden ser sometidas a arbitraje.

El Laudo arbitral emitido es inapelable, definitivo y obligatorio para las partes desde el momento de su notificación, según lo previsto en el numeral 45.21 del artículo 45 de la Ley de Contrataciones del Estado.

**CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA**

Cualquiera de las partes puede elevar el presente contrato a Escritura Pública corriendo con todos los gastos que demande esta formalidad.

**CLÁUSULA VIGÉSIMA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL**

Las partes declaran el siguiente domicilio para efecto de las notificaciones que se realicen durante la ejecución del presente contrato:

DOMICILIO DE LA ENTIDAD: [.....]

DOMICILIO DEL CONTRATISTA: [CONSIGNAR EL DOMICILIO SEÑALADO POR EL POSTOR GANADOR DE LA BUENA PRO AL PRESENTAR LOS REQUISITOS PARA EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO]

La variación del domicilio aquí declarado de alguna de las partes debe ser comunicada a la otra parte, formalmente y por escrito, con una anticipación no menor de quince (15) días calendario.

De acuerdo con las bases integradas, la oferta y las disposiciones del presente contrato, las partes lo firman por duplicado en señal de conformidad en la ciudad de [.....] al [CONSIGNAR FECHA].

\_\_\_\_\_  
“LA ENTIDAD”

\_\_\_\_\_  
“EL CONTRATISTA”

**Importante**

*Este documento puede firmarse digitalmente si ambas partes cuentan con firma digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales<sup>18</sup>.*

<sup>17</sup> De acuerdo con el numeral 225.3 del artículo 225 del Reglamento, las partes pueden recurrir al arbitraje ad hoc cuando las controversias deriven de procedimientos de selección cuyo valor estimado sea menor o igual a cinco millones con 00/100 soles (S/ 5 000 000,00).

<sup>18</sup> Para mayor información sobre la normativa de firmas y certificados digitales ingresar a: <https://www.indecopi.gob.pe/web/firmas-digitales/firmar-y-certificados-digitales>



# ANEXOS



## ANEXO N° 1

### DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]**

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

El que se suscribe, [.....], postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], con poder inscrito en la localidad de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] en la Ficha N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] Asiento N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], **DECLARO BAJO JURAMENTO** que la siguiente información se sujeta a la verdad:

Nombre, Denominación o Razón Social :			
Domicilio Legal :			
RUC :	Teléfono(s) :		
MYPE <sup>19</sup>	Sí	No	
Correo electrónico :			

#### Autorización de notificación por correo electrónico:

Autorizo que se notifiquen al correo electrónico indicado las siguientes actuaciones:

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.
2. Solicitud de reducción de la oferta económica.
3. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
4. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 141 del Reglamento.
5. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
6. Notificación de la orden de servicios<sup>20</sup>

Asimismo, me comprometo a remitir la confirmación de recepción, en el plazo máximo de dos (2) días hábiles de recibida la comunicación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o Representante legal, según corresponda**

**Importante**

*La notificación dirigida a la dirección de correo electrónico consignada se entenderá válidamente efectuada cuando la Entidad reciba acuse de recepción.*

**Importante**

*Cuando se trate de consorcios, la declaración jurada es la siguiente:*

<sup>19</sup> Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el postor ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, en los contratos periódicos de prestación de servicios, según lo señalado en el numeral 149.4 del artículo 149 y numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento. Asimismo, dicha información se tendrá en cuenta en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

<sup>20</sup> Cuando el monto del valor estimado del procedimiento o del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), en caso se haya optado por perfeccionar el contrato con una orden de servicios.



ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]**

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

El que se suscribe, [...], representante común del consorcio [CONSIGNAR EL NOMBRE DEL CONSORCIO], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], **DECLARO BAJO JURAMENTO** que la siguiente información se sujeta a la verdad:

Datos del consorciado 1					
Nombre, Denominación o Razón Social :					
Domicilio Legal :					
RUC :		Teléfono(s) :			
MYPE <sup>21</sup>		Sí		No	
Correo electrónico :					

Datos del consorciado 2					
Nombre, Denominación o Razón Social :					
Domicilio Legal :					
RUC :		Teléfono(s) :			
MYPE <sup>22</sup>		Sí		No	
Correo electrónico :					

Datos del consorciado ...					
Nombre, Denominación o Razón Social :					
Domicilio Legal :					
RUC :		Teléfono(s) :			
MYPE <sup>23</sup>		Sí		No	
Correo electrónico :					

**Autorización de notificación por correo electrónico:**

Correo electrónico del consorcio:

Autorizo que se notifiquen al correo electrónico indicado las siguientes actuaciones:

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.
2. Solicitud de reducción de la oferta económica.
3. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
4. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de

21 En los contratos periódicos de prestación de servicios, esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el consorcio ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, según lo señalado en el numeral 149.4 del artículo 149 y numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento. Asimismo, dicha información se tendrá en cuenta en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento. Para dichos efectos, todos los integrantes del consorcio deben acreditar la condición de micro o pequeña empresa.

22 Ibidem.

23 Ibidem.





prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 141 del Reglamento.

5. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.

6. Notificación de la orden de servicios<sup>24</sup>

Asimismo, me comprometo a remitir la confirmación de recepción, en el plazo máximo de dos (2) días hábiles de recibida la comunicación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del representante  
común del consorcio**

**Importante**

*La notificación dirigida a la dirección de correo electrónico consignada se entenderá válidamente efectuada cuando la Entidad reciba acuse de recepción.*

<sup>24</sup> Cuando el monto del valor estimado del procedimiento o del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), en caso se haya optado por perfeccionar el contrato con una orden de servicios.



## **ANEXO N° 2**

### **DECLARACIÓN JURADA**

#### **3.5. (ART. 52 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO)**

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]**

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], declaro bajo juramento:

- i. No haber incurrido y me obligo a no incurrir en actos de corrupción, así como a respetar el principio de integridad.
- ii. No tener impedimento para postular en el procedimiento de selección ni para contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley de Contrataciones del Estado.
- iii. Conocer las sanciones contenidas en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, así como las disposiciones aplicables de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.
- iv. Participar en el presente proceso de contratación en forma independiente sin mediar consulta, comunicación, acuerdo, arreglo o convenio con ningún proveedor; y, conocer las disposiciones del Decreto Legislativo N° 1034, Decreto Legislativo que aprueba la Ley de Represión de Conductas Anticompetitivas.
- v. Conocer, aceptar y someterme a las bases, condiciones y reglas del procedimiento de selección.
- vi. Ser responsable de la veracidad de los documentos e información que presento en el presente procedimiento de selección.
- vii. Comprometerme a mantener la oferta presentada durante el procedimiento de selección y a perfeccionar el contrato, en caso de resultar favorecido con la buena pro.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o Representante legal, según corresponda**

### **Importante**

*En el caso de consorcios, cada integrante debe presentar esta declaración jurada, salvo que sea presentada por el representante común del consorcio.*



### **ANEXO N° 3**

#### **DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA**

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]**

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que luego de haber examinado las bases y demás documentos del procedimiento de la referencia y, conociendo todos los alcances y las condiciones detalladas en dichos documentos, el postor que suscribe ofrece el servicio de **[CONSIGNAR EL OBJETO DE LA CONVOCATORIA]**, de conformidad con los Términos de Referencia que se indican en el numeral 3.1 del Capítulo III de la sección específica de las bases y los documentos del procedimiento.

**[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]**

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o  
Representante legal o común, según corresponda**

#### **Importante**

*Adicionalmente, puede requerirse la presentación de documentación que acredite el cumplimiento de los términos de referencia, conforme a lo indicado en el acápite relacionado al contenido de las ofertas de la presente sección de las bases.*



**ANEXO N° 4**

**DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO**

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]**

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

Mediante el presente, con pleno conocimiento de las condiciones que se exigen en las bases del procedimiento de la referencia, me comprometo a prestar el servicio objeto del presente procedimiento de selección en el plazo de [CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO].

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o**  
**Representante legal o común, según corresponda**



**ANEXO N° 5**  
**PROMESA DE CONSORCIO**  
**(Sólo para el caso en que un consorcio se presente como postor)**

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]**

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente. -

Los suscritos declaramos expresamente que hemos convenido en forma irrevocable, durante el lapso que dure el procedimiento de selección, para presentar una oferta conjunta a la **ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Asimismo, en caso de obtener la buena pro, nos comprometemos a formalizar el contrato de consorcio, de conformidad con lo establecido por el artículo 140 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, bajo las siguientes condiciones:

**a) Integrantes del consorcio**

1. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1].
2. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2].

**b) Designamos a [CONSIGNAR NOMBRES Y APELLIDOS DEL REPRESENTANTE COMÚN], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], como representante común del consorcio para efectos de participar en todos los actos referidos al procedimiento de selección, suscripción y ejecución del contrato correspondiente con [CONSIGNAR NOMBRE DE LA ENTIDAD].**

Asimismo, declaramos que el representante común del consorcio no se encuentra impedido, inhabilitado ni suspendido para contratar con el Estado.

**c) Fijamos nuestro domicilio legal común en [.....].**

**d) Las obligaciones que corresponden a cada uno de los integrantes del consorcio son las siguientes:**

1. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1] [ % ] 25

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

2. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2] [ % ] 26

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

TOTAL OBLIGACIONES 100%<sup>27</sup>

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
Consignado 1  
Nombres, apellidos y firma del Consorcio 1 o de  
su Representante Legal  
Tipo y N° de Documento de Identidad

.....  
Consignado 2  
Nombres, apellidos y firma del Consorcio 2 o de  
su Representante Legal  
Tipo y N° de Documento de Identidad

25 Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

26 Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

27 Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.





**Importante**

*De conformidad con el artículo 52 del Reglamento, las firmas de los integrantes del consorcio deben ser legalizadas.*

**Importante para la Entidad**

*En caso de la prestación de servicios bajo el sistema a precios unitarios incluir el siguiente anexo:*

*Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases*

**ANEXO N° 6**

**PRECIO DE LA OFERTA**

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]**

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que, de acuerdo con las bases, mi oferta es la siguiente:

CONCEPTO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
<b>TOTAL</b>			

El precio de la oferta [CONSIGNAR LA MONEDA DE LA CONVOCATORIA] incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del servicio a contratar; excepto la de aquellos postores que gocen de alguna exoneración legal, no incluirán en el precio de su oferta los tributos respectivos.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o  
Representante legal o común, según corresponda**

**Importante**

- En caso que el postor reduzca su oferta, según lo previsto en el artículo 68 del Reglamento, debe presentar nuevamente este Anexo.*
- El postor que goce de alguna exoneración legal, debe indicar que su oferta no incluye el tributo materia de la exoneración, debiendo incluir el siguiente texto:  
"Mi oferta no incluye [CONSIGNAR EL TRIBUTO MATERIA DE LA EXONERACIÓN]".*



Importante para la Entidad

*En caso de la prestación de servicios bajo el sistema a suma alzada incluir el siguiente anexo:*

*Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases*

## ANEXO N° 6

### PRECIO DE LA OFERTA

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]**

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente. -

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que, de acuerdo con las bases, mi oferta es la siguiente:

CONCEPTO	PRECIO TOTAL
<b>TOTAL</b>	

El precio de la oferta [CONSIGNAR LA MONEDA DE LA CONVOCATORIA] incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del servicio a contratar; excepto la de aquellos postores que gocen de alguna exoneración legal, no incluirán en el precio de su oferta los tributos respectivos.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o  
Representante legal o común, según corresponda**

Importante

- El postor debe consignar el precio total de la oferta, sin perjuicio que, de resultar favorecido con la buena pro, presente el detalle de precios unitarios para el perfeccionamiento del contrato.*
- En caso que el postor reduzca su oferta, según lo previsto en el artículo 68 del Reglamento, debe presentar nuevamente este Anexo.*
- El postor que goce de alguna exoneración legal, debe indicar que su oferta no incluye el tributo materia de la exoneración, debiendo incluir el siguiente texto:*

*Mi oferta no incluye [CONSIGNAR EL TRIBUTO MATERIA DE LA EXONERACIÓN]”.*



Importante para la Entidad

*Si durante la fase de actos preparatorios, las Entidades advierten que es posible la participación de proveedores que gozan del beneficio de la exoneración del IGV prevista en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, incluir el siguiente anexo:*

*Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases*

**ANEXO N° 7**  
**DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE CONDICIONES PARA LA APLICACIÓN**  
**DE LA EXONERACIÓN DEL IGV**

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]**

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], declaro bajo juramento que gozo del beneficio de la exoneración del IGV previsto en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, dado que cumplo con las condiciones siguientes:

- 1.- Que el domicilio fiscal de la empresa<sup>28</sup> se encuentra ubicada en la Amazonía y coincide con el lugar establecido como sede central (donde tiene su administración y lleva su contabilidad);
- 2.- Que la empresa se encuentra inscrita en las Oficinas Registrales de la Amazonía (exigible en caso de personas jurídicas);
- 3.- Que, al menos el setenta por ciento (70%) de los activos fijos de la empresa se encuentran en la Amazonía; y
- 4.- Que la empresa no presta servicios fuera de la Amazonía.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o**  
**Representante legal, según corresponda**

**Importante**

***Cuando se trate de consorcios, esta declaración jurada será presentada por cada uno de los integrantes del consorcio, salvo que se trate de consorcios con contabilidad independiente, en cuyo caso debe ser suscrita por el representante común, debiendo indicar su condición de consorcio con contabilidad independiente y el número de RUC del consorcio.***

<sup>28</sup> En el artículo 1 del "Reglamento de las Disposiciones Tributarias contenidas en la Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía" se define como "empresa" a las "Personas naturales, sociedades conyugales, sucesiones indivisas y personas consideradas jurídicas por la Ley del Impuesto a la Renta, generadoras de rentas de tercera categoría, ubicadas en la Amazonía. Las sociedades conyugales son aquéllas que ejerzan la opción prevista en el Artículo 16 de la Ley del Impuesto a la Renta."



ANEXO N° 8

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Mediante el presente, el suscrito detalla la siguiente EXPERIENCIA EN LA ESPECIALIDAD:

N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO / O/S / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP 29	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO30	EXPERIENCIA PROVENIENTE31 DE:	MONEDA	IMPORTE32	TIPO DE CAMBIO VENTA 33	MONTO FACTURADO ACUMULADO 34
1										
2										
3										
4										

29 Se refiere a la fecha de suscripción del contrato, de la emisión de la Orden de Servicios o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

30 Únicamente, cuando la fecha del perfeccionamiento del contrato, sea previa a los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, caso en el cual el postor debe acreditar que la conformidad se emitió dentro de dicho periodo.

31 Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente. Al respecto, según la Opinión N° 216-2017/DTN "Considerando que la sociedad matriz y la sucursal constituyen la misma persona jurídica, la sucursal puede acreditar como suya la experiencia de su matriz". Del mismo modo, según lo previsto en la Opinión N° 010-2013/DTN, "... en una operación de reorganización societaria que comprende tanto una fusión como una escisión, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad incorporada o absorbida, que se extingue producto de la fusión; asimismo, si en virtud de la escisión se transfiere un bloque patrimonial consistente en una línea de negocio completa, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad escindida, correspondiente a la línea de negocio transmitida. De esta manera, la sociedad resultante podrá emplear la experiencia transmitida, como consecuencia de la reorganización societaria antes descrita, en los futuros procesos de selección en los que participe".

32 Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

33 El tipo de cambio venta debe corresponder al publicado por la SBS correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de la emisión de la Orden de Servicios o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

34 Consignar en la moneda establecida en las bases.



**DIRECCIÓN DE RED DE SALUD PACÍFICO NORTE**  
**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 015 – 2023 – DRSPN/CS – 1**

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO / O/S / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP 29	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO <sup>30</sup>	EXPERIENCIA PROVENIENTE <sup>31</sup> DE:	MONEDA	IMPORTE <sup>32</sup>	TIPO DE CAMBIO VENTA <sup>33</sup>	MONTO FACTURADO ACUMULADO <sup>34</sup>
5										
6										
7										
8										
9										
10										
	...									
20										
<b>TOTAL</b>										

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o  
Representante legal o común, según corresponda**





ANEXO N° 09

DECLARACIÓN JURADA

(NUMERAL 49.4 DEL ARTÍCULO 49 DEL REGLAMENTO)

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]**

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], declaro que la experiencia que acredito de la empresa [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA PERSONA JURÍDICA] como consecuencia de una reorganización societaria, no se encuentra en el supuesto establecido en el numeral 49.4 del artículo 49 del Reglamento.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
Firma, Nombres y Apellidos del postor o  
Representante legal, según corresponda

**Importante**

*A efectos de cautelar la veracidad de esta declaración, el postor puede verificar la información de la Relación de Proveedores Sancionados por el Tribunal de Contrataciones del Estado con Sanción Vigente en <http://portal.osce.gob.pe/rnp/content/relación-de-proveedores-sancionados>.*

*También le asiste dicha facultad al órgano encargado de las contrataciones o al órgano de la Entidad al que se le haya asignado la función de verificación de la oferta presentada por el postor ganador de la buena pro.*



Importante para la Entidad

*En el caso de contratación de servicios en general que se presten fuera de la provincia de Lima y Callao cuyo valor estimado no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00) o el procedimiento de selección según relación de ítem no supere dicho monto, se debe considerar el siguiente anexo:*

*Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases.*

**ANEXO N° 10**

**SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL DIEZ POR CIENTO (10%) POR SERVICIOS PRESTADOS FUERA DE LA PROVINCIA DE LIMA Y CALLAO  
(DE SER EL CASO, SOLO PRESENTAR ESTA SOLICITUD EN EL ÍTEM [CONSIGNAR EL N° DEL ÍTEM O ÍTEMS CUYO VALOR ESTIMADO NO SUPERA LOS DOSCIENTOS MIL SOLES (S/ 200,000.00)])**

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]**

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], solicito la asignación de la bonificación del diez por ciento (10%) sobre el puntaje total en [CONSIGNAR EL ÍTEM O ÍTEMS, SEGÚN CORRESPONDA, EN LOS QUE SE SOLICITA LA BONIFICACIÓN] debido a que el domicilio de mi representada se encuentra ubicado en la provincia o provincia colindante donde se ejecuta la prestación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o Representante legal, según corresponda**

Importante

- *Para asignar la bonificación, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, verifica el domicilio consignado por el postor en el Registro Nacional de Proveedores (RNP).*
- *Para que el postor pueda acceder a la bonificación, debe cumplir con las condiciones establecidas en el literal f) del artículo 50 del Reglamento.*



**Importante**

*Cuando se trate de consorcios, la declaración jurada es la siguiente:*

**ANEXO N° 10**

**SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL DIEZ POR CIENTO (10%) POR SERVICIOS PRESTADOS FUERA DE LA PROVINCIA DE LIMA Y CALLAO**  
**(DE SER EL CASO, SOLO PRESENTAR ESTA SOLICITUD EN EL ÍTEM [CONSIGNAR EL N° DEL ÍTEM O ÍTEMS CUYO VALOR ESTIMADO NO SUPERA LOS DOSCIENTOS MIL SOLES (S/ 200,000.00)])**

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]**

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

Mediante el presente el que se suscribe, [...], representante común del consorcio [CONSIGNAR EL NOMBRE DEL CONSORCIO], solicito la asignación de la bonificación del diez por ciento (10%) sobre el puntaje total en [CONSIGNAR EL ÍTEM O ÍTEMS, SEGÚN CORRESPONDA, EN LOS QUE SE SOLICITA LA BONIFICACIÓN] debido a que los domicilios de todos los integrantes del consorcio se encuentran ubicados en la provincia o provincias colindantes donde se ejecuta la prestación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del representante  
común del consorcio**

**Importante**

- Para asignar la bonificación, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, verifica el domicilio consignado de los integrantes del consorcio, en el Registro Nacional de Proveedores (RNP).*
- Para que un consorcio pueda acceder a la bonificación, cada uno de sus integrantes debe cumplir con las condiciones establecidas en el literal f) del artículo 50 del Reglamento.*



## ANEXO N° 11

### SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL CINCO POR CIENTO (5%) POR TENER LA CONDICIÓN DE MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]**

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], solicito la asignación de la bonificación del cinco por ciento (5%) sobre el puntaje total obtenido, debido a que mi representada cuenta con la condición de micro y pequeña empresa.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
Firma, Nombres y Apellidos del postor o  
Representante legal o común, según corresponda

#### Importante

- *Para asignar la bonificación, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, verifica la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/>.*
- *Para que un consorcio pueda acceder a la bonificación, cada uno de sus integrantes debe cumplir con la condición de micro y pequeña empresa.*



## ANEXO N° 12

### AUTORIZACIÓN DE NOTIFICACIÓN DE LA DECISIÓN DE LA ENTIDAD SOBRE LA SOLICITUD DE AMPLIACIÓN DE PLAZO MEDIANTE MEDIOS ELECTRÓNICOS DE COMUNICACIÓN

(DOCUMENTO A PRESENTAR EN EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO)

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]**

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Presente.-

El que se suscribe, [...], postor adjudicado y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], autorizo que durante la ejecución del contrato se me notifique al correo electrónico [INDICAR EL CORREO ELECTRÓNICO] lo siguiente:

✓ Notificación de la decisión de la Entidad respecto a la solicitud de ampliación de plazo.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
Firma, Nombres y Apellidos del postor o  
Representante legal o común, según corresponda

#### Importante

*La notificación de la decisión de la Entidad respecto a la solicitud de ampliación de plazo se efectúa por medios electrónicos de comunicación, siempre que se cuente con la autorización correspondiente y sea posible obtener un acuse de recibo a través del mecanismo utilizado.*